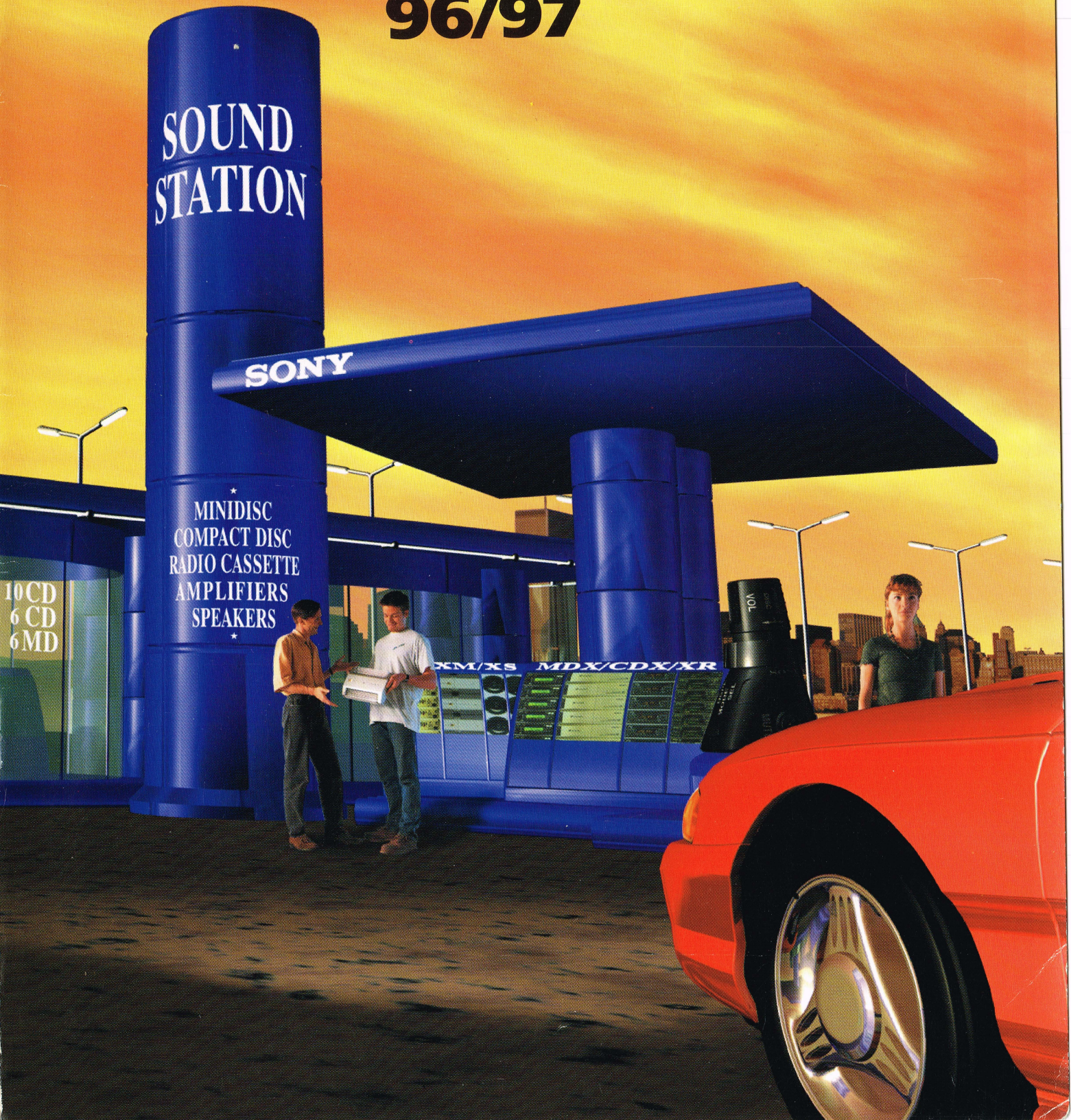
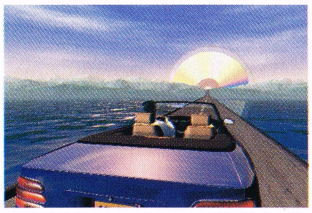
SONY

Mobile Electronics

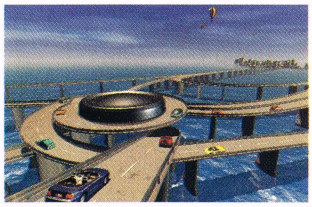
96/97



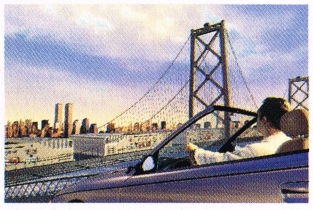
INNEHÅLL



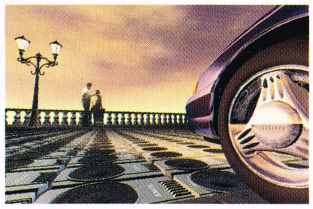
8 MiniDisc
12 CD-växlare och CD-radio



24 Kassettradio



34 Förstärkare



46 Högtalare

18 CD-Växlarpaket
60 Tillbehör
62 GSM-Telefon
64 Tekniska data
67 Ordlista

Välkommen till Sony Sound Station

Kom till en annan värld, där du upplever musikunderhållning och radiolyssning som aldrig förr.

Med Sony bilstereo blir varje resa en höjdpunkt. Allt du behöver finns i Sony Sound Station. Utrusta din bil med mobil elektronik, som förvandlar den till en perfekt lyssningsplats - och allt är klart för dina musikaliska upptäcktsfärder. Med Sonys unika teknik kan du komponera din bilstereo exakt som du vill ha den - för suveränt ren och dynamisk återgivning av din favoritmusik.

Du kan välja mellan olika programkällor, som till exempel CD-spelare och MiniDisc-spelare med stabilt och brusfritt ljud. Se och lyssna noga på Sonys nya CD-växlare med elektronisk skaksäkerhet, nya CD-radiokombinationer och en MD-växlare för sex MD.

Vill du spela dina favoritkassetter i bilen, väljer du naturligtvis en huvudenhet med kassettspelare. Helt logikstyrd manövrering, Sonys högklassiga design och en ny utfällbar frontpanel med vridreglage gör hanteringen bekvämare än någonsin. Form och funktion har perfekt balans - och du kan komplettera utrustningen när du vill.

Tänk också på om du vill bygga en anläggning med extra förstärkare. Sony har allt i beredskap - från små förstärkare med bastant ljudtryck till de mest avancerade förstärkarna med digital teknik.

Två viktiga etappmål återstår i din musikaliska reseplanering: högtalarna och monteringen. Självklart måste du välja högtalare lika omsorgsfullt som apparaterna. Sony har idealiska högtalare för praktiskt taget alla bilmodeller och musikaliska önskemål. Vid monteringen - antingen du bygger själv eller anlitar proffs - blir slutligen delarna till en helhet.

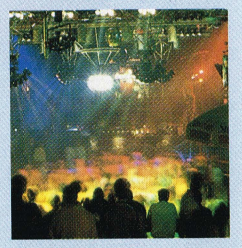
Sedan kan du njuta av din Sony bilstereo i många år - och starta ytterligare resor med komplettering och utbyggnad av det fascinerande billjudet från Sony.

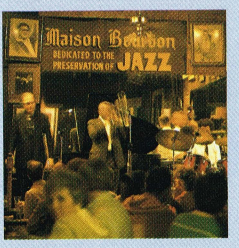
Framtidssäker

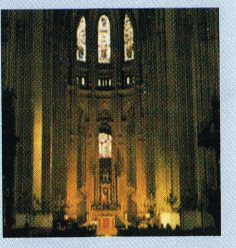
Digitalt ljud

Sonys digitala billjud är berömt världen över. Det är grundat på Sonys expertis inom bilstereo, high fidelity och professionellt ljud. Sonys satsning på digital teknik med bland annat CD och MD har utvidgat gränserna för vad som är möjligt i avancerat billjud. En Sony bilstereo är därför inte bara toppmodern idag - den behåller också sitt värde under kommande år.

DSP: Forma rent ljud med Sony







Digital signalbehandling (DSP) tar den digitala ljudtekniken ett steg vidare. Du kan anpassa och vidarebehandla den rena musiken från CD och MD enligt din egen tolkning med "ljudrymder" i miljöer precis som du vill ha dem. Byt från en konsertsal till en utomhusarena - och anpassa ljudet perfekt till din lyssningsposition i bilen.

Kraft. Kontroll. Lyssnarglädje

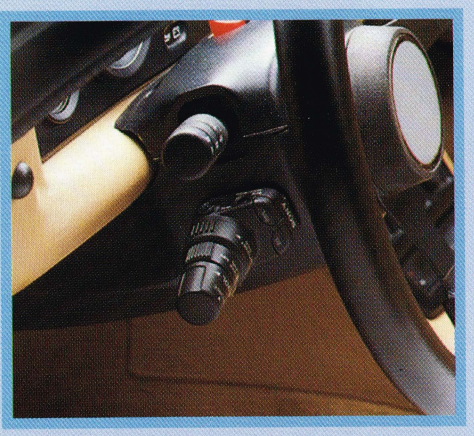
Din Sony bilstereo med noggrant valda komponenter ger dig levande och uttrycksfull musik på alla resor. Du kan vara säker på Sonys kvalitet i alla delar - från radiovågorna och dina CD och MD ända fram till dina öron. Kraftfulla förstärkare - inbyggda eller separata - och högklassiga högtalare svarar tillsammans för det rätta intrycket av din favoritmusik.

Sony bilstereo - en komplett lösning från ljudkälla till lyssningsupplevelse.

Säker. Stil. Sony.

Joystick för intuitiv styrning

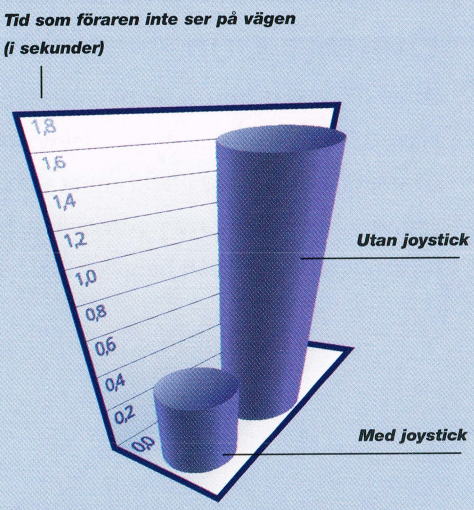
Tänk på Sony och chansen är stor att du tänker på världsledande design och ett märkbart antal oväntade finesser. Ett exempel, som är nära till hands, är vår innovativa joystick för styrning av bilstereon. Placera den på bästa plats vid ratten och du hanterar radio, kassettspelare och digitala ljudkällor snabbt och säkert. Byt radiostation, öka volymen, hoppa över ett CD-spår, allt med en enkel handrörelse. Med Sonys joystick manövrerar du bilstereon lika enkelt som vindrutetorkarna.



Testad av säkerhetsexperter

TÜV Rheinland Gruppe

Sony tar trafiksäkerhet på största allvar. Därför utvecklade vi vår joystick för manövrering av bilstereo, utan att du behöver flytta blicken från vägen och trafiken. Det tyska trafiksäkerhetsinstitutet TÜV Rheinland har nyligen testat vår joystick i en bil, som kördes av olika förare i många olika trafiksituationer. Förarnas ögonrörelser för hanteringen av bilstereon filmades på video. Jämfört med inställning på frontpanelen, gav joysticken färre fel i hanteringen och störande ögonrörelser minskade dramatiskt. Vid en avslutande intervju sade 29 av de 30 förarna att joysticken störde dem mindre och gjorde körningen säkrare.

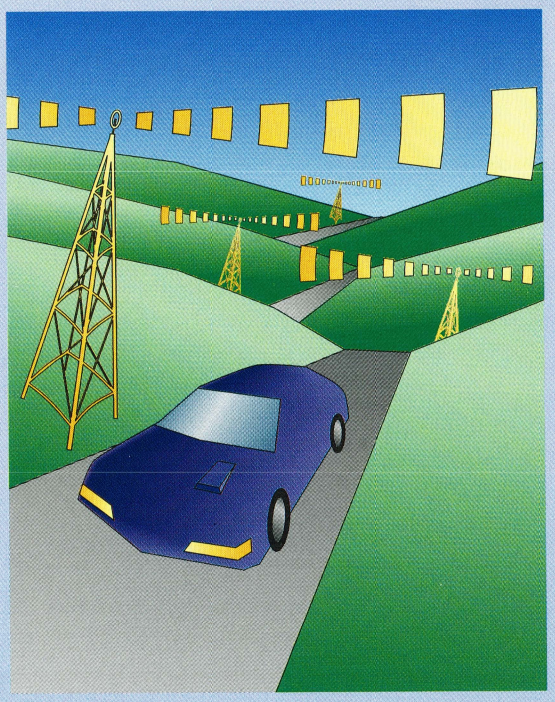


Förarens uppmärksamhet störs mindre när bilstereon styrs med joystick.

Ratt för bästa vridet

Här är ännu ett exempel på Sonys unika teknik och spännande lösningar för avancerad bilstereo. Den utfällbara panelen på nya XR-C900RDS och CDX-910RDS har ett vridreglage, som ersätter knapparna för stationsväxling och bandtransport med en enda ratt utan ändlägen. Färre reglage är naturligtvis lättare att hålla reda på - och manöverpanelen blir renare och elegantare.

Information i bilstereo



RDS: RADIO MED EXTRATJÄNSTER

En modern bilradio gör mer än att återge dina favoritstationer. RDS (Radio Data System) hjälper dig att välja stationer och håller dig informerad under resan. Alla Sony bilstereo med RDS visar namnet på stationen, som du lyssnar på. «PTY» visar till och med vilken programtyp som sänds - så att du snabbt kan hitta till exempel sport, pop eller nyheter. RDS ser också till att du alltid lyssnar på starkaste sändaren med ett visst program - även om du har flyttat dig långt från din vanliga radiosändare. Med EON, Enhanced Other Networks, kan bilstereon växla automatiskt till en radiostation med trafikinformation, även om du lyssnar på en annan station eller på en CD, MD eller kassett. TIR (Traffic Information Replay) spelar till och med in de senaste trafikmeddelandena, när du inte är bilen, så att du kan lyssna på dem innan du startar resan.

SONY CD-VÄXLARE: INTELLIGENT JUKEBOX I BILEN

Bara Sonys digitala teknik ger dig de suveräna fördelarna med Custom File för spelning av dina CD i bilen.
Till att börja med kan du programmera in CD-titlar för upp till 110 CD - och titeln visas sedan varje gång du laddar och spelar denna CD. Dessutom kan du registrera vilka spår du vill spela på varje CD med Custom File. CD-växlaren hoppar sedan över spåren, som du inte vill höra. Du skapar dina egna program, som en disc jockey, med Custom File från Sony. När du har provat den, vill du inte vara utan.

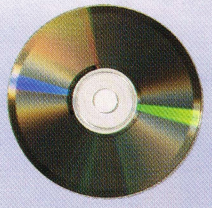
AVTAGBAR FRONTPANEL: PARKERA LUGNARE

Alla Sony huvudenheter har avtagbar frontpanel. Tryck på en knapp, ta med dig panelen och din värdefulla bilstereo blir väsentligt mindre attraktiv för utomstående intressenter. Vissa modeller ger en ljudsignal som påminnelse att ta bort frontpanelen, när du stänger av bilmotorn.

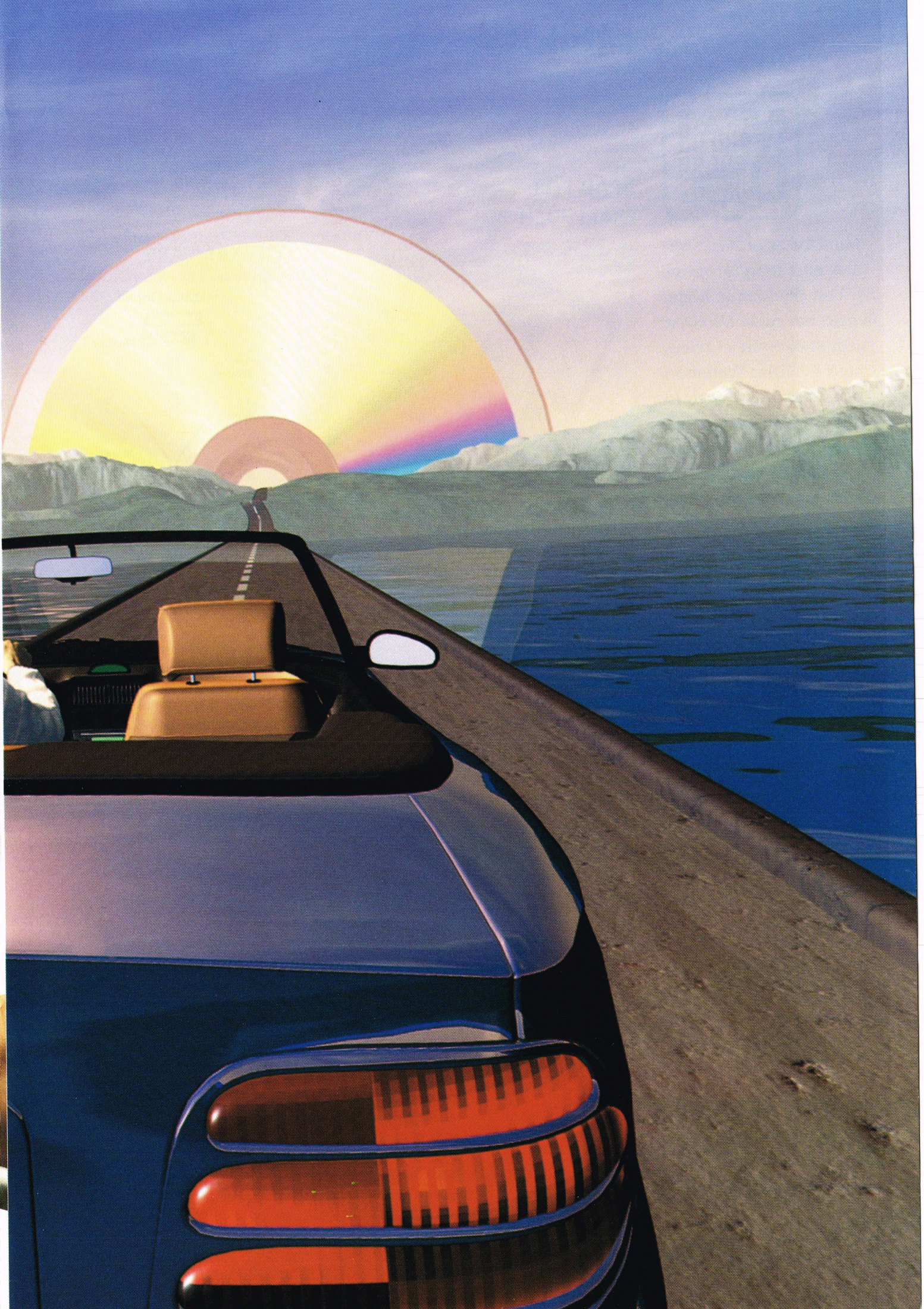
VÅRT ANSVAR: FORSKNING FÖR EN BÄTTRE MILJÖ

Förutom engagemang i flera internationella miljöprojekt har Sony också åtagit sig ledningen av Eurekas projekt CAR "Vision 2000" (CARE = Comprehensive Approach for Recykling of Electronics). Mer än 1000 partners inom industri och vetenskap samarbetar med sikte att skapa en bas för storskalig, resurssparande och kostnadseffektiv återvinning av elektroniska produkter. Projektet omfattar även internationell standardisering och framtagning av ny teknik och nya informationssystem.

Mot nya horisonter



Aldrig förr har du haft sådana möjligheter till hög ljudkvalitet och bekväm hantering som med Sony CD och MiniDisc. Digital ljudkvalitet, snabb start av varje spår och mångsidig programmering är unika fördelar med dessa glänsande media. Fyll på upp till tio CD eller sex MD i din nya växlare från Sony och alla resor blir kortare och mera underhållande.



MiniDisc

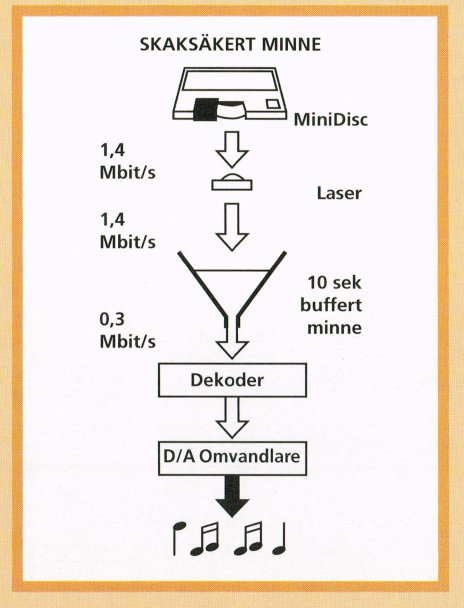
MiniDisc är en liten optisk eller magnetoptisk disc i ett skyddande hölje. Ta med och spela MiniDisc nästan överallt - i bilen, med MiniDisc Walkman och i stationära spelare för din hemstereo. Välj din kombination med MiniDisc och njut av framtidens bärbara, digitala ljudmedium redan nu.

Förinspelade MiniDisc har samma optiska teknik som CD och du kan välja inspelningar med världens främsta artister. Inspelningsbara magnetoptiska MiniDisc rymmer upp till 74 minuter med gnistrande digital ljudkvalitet.

Spår för framtiden

Ibland blir nya idéer verkliga fullträffar. Kombinera bandkassettens goda egenskaper: bärbar, inspelningsbar, lätthanterlig; med fördelarna från CD: rent digitalt ljud, direkt start av varje spår och helt slitagefri spelning. Lägg till några helt nya egenskaper som inspelning av displaytexter och unika redigeringsmöjligheter för egna inspelningar - och du har MiniDisc. MiniDisc är tuffare än de flesta vägar där du vill köra. Den glänsande digitala discen skyddas av ett hölje, som skyddar mot damm och repor. Alla MD-spelare har ett digitalt skaksäkert minne, som håller musiken stabil även i skakiga situationer.

Stötdämpare



Det skaksäkra minnet i MD-spelaren lagrar information i förväg i ett digitalt minne. Om laserpickupen skulle tappa spåret av en kraftig stöt, fortsätter musiken med obruten takt medan laserpickupen hittar rätt igen. Inte ett knäpp hörs, utom musiken.

MDS-303

Med en MiniDisc Walkman med inspelning eller en stationär MD-spelare kan du spela in dina egna MD, till exempel med sammanställningar av din favoritmusik. Eftersom MiniDisc spelas slitagefritt kan den spelas in en miljon gånger utan kvalitetsförlust! Efter inspelningen kan du radera spår och lägga till nya. Platsen efter två korta låtar rymmer till och med en lång låt utan hörbar skarv. Med en stationär MD-spelare kan du också skriva in disc- och spårtitlar på inspelningsbara MD.

MZ-R3

MiniDisc i bilen

Den mest kompakta MD-utrustningen får du med en Sony MD-radio, det vill säga stereoradio med inbyggd MD-spelare, superb ljudkvalitet, skaksäkert minne, rullande textvisning och styrmöjlighet för Sony CD- och MD-växlare. Tack vare en innovativ växlarkonstruktion ryms till och med fyra MD i MDX-400RDS - en huvudenhet i standardformat med RDS-radio, MD-växlare, tre lågnivåutgångar, separat subwoofer-utgång med nivåinställning och digital utgång. Två MD-spelare (för en MiniDisc) har gott om effektresurser: MDX-100RDS med DSP-styrning för en digital ljudprocessor och MDX-C150RDS som kan manövreras med joystick (extra tillbehör).

Två extra kompakta MD-växlare är tillbehör till alla Sony huvudenheter (MD-radio, CD-radio eller kassettradio) med växlarstyrning. MDX-40 rymmer fyra MD och får lätt plats i handskfacket eller något annat ledigt utrymme i bilen. MDX-60 rymmer sex MD för ännu större variation av musiken.

Digital teknik

MiniDisc lagrar ljud digitalt med miljoner små fläckar på discens yta. Förinspelade MiniDisc tillverkas och spelas med en laserpickup med samma teknik som CD. Inspelningsbara MiniDisc har ett extremt hållbart magnetskikt, som värms upp tillfälligt vid inspelningen och då blir mottagligt för magnetisering med den digitala koden. Magnetiseringen ändrar polarisationen av laserljuset från pickupen, som därför kan läsa det digitala mönstret. Båda typerna spelas utan att laserpickupen är i kontakt med discen, som därför inte slits. En MiniDisc kan spelas en miljon gånger utan kvalitetsförlust. Varje MiniDisc skyddas dessutom av ett hållbart plasthölje.

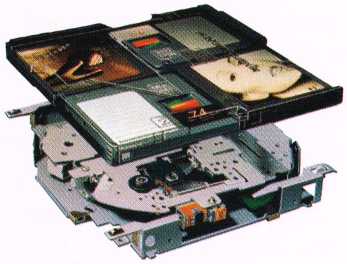
Välj din musik på förinspelade MiniDisc.

MD-radio

CD/MD växlare

Det är lätt att ansluta en Sony CD- eller MD-växlare till en MD-radio med full styrning från huvudenheten av bland annat intro, repetition och spelning i slumpmässig ordning. Sony Bus System är «kommunikationslinjen» mellan huvudenheten och växlaren, som kan monteras på en skyddad plats i bilen.

MiniDisc



Fyra MD ryms i det utbytbara magasinet.

MDX-400RDS

• DI Diversity tuner • 20 FM, 10 MW, 10 LV stationsförval • RDS, AF, TA, EON, PTY, BTM (PI/TA Sort) • RDS-klocka • Custom File • Intro, repetition, slumpmässig ordning (CD/MD) • Disc Scan • Rullande titelvisning • MD-växlare för 4 MD • 10 sekunders skaksäkert buffertminne (4 Mbit) • 1-bit D/A-omvandlare • AMS, Intro, repetition, slumpmässig ordning (MD)
• ALLMÄNT: 3 guldpläterade lågnivåutgångar
• Volymkontroll för subwoofer • Digital utgång
• Joystick med vridreglage • DSP-styrning
• Punktmatrisdisplay • Kopparbelagt chassi
• Avtagbar frontpanel med alarm.

MDX-400RDS är toppmodellen bland Sonys MD-spelare för montering i standarduttaget. Den har en växlare för fyra MD i ett magasin, som du skjuter in bakom den uppfällbara frontpanelen. Konstruktionen glänser med finesser för hifi-entusiaster, till exempel kopparbelagt chassi, för minimering av yttre störningar, och tre lågnivåutgångar med guldpläterade kontakter. MDX-400RDS har också en suverän "diversity"-tuner med RDS/EON, DSP-styrning för XDP-U50D (extra tillbehör) med 10 ljudmiljöer. Styrmöjlighet för externa MD- och CD-växlare med registerfunktionen Custom File ökar musikurvalet ytterligare.

Joystick* RM-X2S *(extra tillbehör)

MDX-C150RDS

• SSIR-EX tuner • 18 FM, 6 MV, 6 LV stationsförval • RDS, AF, TA, EON, PTY, BTM (PI/TA Sort) • RDS-klocka • CD/MD-styrning • Custom File • Intro, repetition, slumpmässig ordning (CD/MD) • Disc Scan • Rullande titelvisning • MD-spelare med 3 sekunders buffertminne • 4x22 watt (max)
• 1 lågnivåutgång • Ingång för joystick
• Växlingsbar belysning • Punktmatrisdisplay
• Avtagbar frontpanel med alarm.

MDX-C150RDS har rikliga effektresurser, en högspecificerad SSIR-EX tuner med RDS/EON och en MD-spelare med superb kvalitet och buffertminne. Den kan också styra en CD- eller MD-växlare för komplettering med flera ljudkällor. MD-spelaren har automatisk musiksökning (AMS), intro scan, spelning i slumpmässig ordning och repetition. MD-titlarna visas med rullande text i displayen med orange eller grön belysning.

Välj MD-växlare

Du kan välja mellan två kompakta MD-växlare från Sony. MDX-40 har magasin för fyra MD och ryms på minimalt utrymme. MDX-60 har kapacitet för sex MD, som du kan byta individuellt - du kan till och byta fem MD medan du spelar den sjätte.

Byt MD utan att avbryta spelningen.

MDX-60

• MD-växlare för 6 MD • Kompakt format • Direkt disc-inmatning • Automatisk justering av monteringsvinkeln • 1-bit D/A-omvandlare, 8x översampling • Signal/brus-förhållande > 90 dB • 4 Mbit/10 sek. buffertminne • Analog utgång.

Håll musiken igång med nya MDX-60 - en häpnadsväckande kompakt MD-växlare för sex MD och en smart växlarkonstruktion från Sony. Du kan byta MD individuellt utan magasin - så en MD kan spelas medan du byter de fem andra. Ljudkvaliteten är naturligtvis lika hög som du kan vänta dig av framtidens mobila audioformat.

Quattro 4 MINIDISC CHANGER

MDX-40

• MD-växlare för 4 MD • Kompakt format • 1-bit D/A-omvandlare, 8x översampling • Signal/brus-förhållande > 90 dB • 4 Mbit/ 10 sek. buffertminne • Analog utgång.

MDX-40 är extra kompakt och ryms på minimalt utrymme. Ändå är den en fullutrustad MD-växlare för fyra MD med styrning via en Sony MD-radio, CD-radio eller kassettradio med CD/MD-styrning. Superb ljudkvalitet är kombinerad med ett buffertminne med 4 Mbit som håller den digitala musiken stadig även på gropiga vägar.

Compact Disc

Sony Compact Disc betyder helt enkelt en suverän mix av hög ljudkvalitet och mångsidiga funktioner för billjud i toppklass. Om du redan har en Sony huvudenhet med CD-styrning, uppgraderar du den lätt till en helt ny nivå. Välj mellan Sony CD-spelare och -växlare för placering i standarduttaget, bagagerummet och till och med i handskfacket.

CD SOM DU ÖNSKAR

Styr CD-växlaren i bagagerummet från din Sony huvudenhet. Vertikal montering.

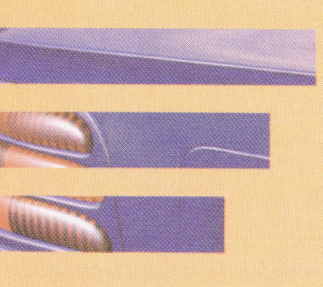
Horisontell montering.

Endast Sony ger dig så många alternativ för CD i bilen. Vill du ha många timmars ostörd lyssning, välj en växlare för tio eller sex CD och anslut den till din Sony huvudenhet med CD-styrning. Med Sony Bus System styr du växlaren från huvudenheten, inklusive spårvalet. Och som om inte det vore nog, kan du utrusta de flesta av dessa huvudenheter med en adapter (XA-U20 eller XA-U40) och komplettera med upp till tio växlare till en huvudenhet!

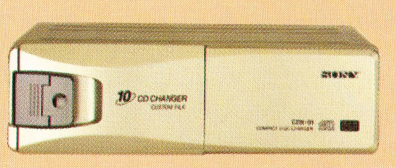
Du kan välja mellan vertikal eller horisontell montering, så det är extra lätt att montera en Sony CD-växlare för tio CD i praktiskt taget alla bilmodeller. Vill du ha växlaren inom räckhåll, väljer du den mycket kompakta modellen för sex CD. Den

får lätt rum i handskfacket och låter lika bra som storebror med tio CD.

Det finns också flera CD-radio med fräsch design. De kombinerar ljudkvaliteten från Sony Compact Disc med en avancerad SSIR-EX tunerdel. Välj mellan modeller med extra funktioner som ingång för joystick, styrning av CD/MD-växlare, DSP-styrning och kraftiga inbyggda förstärkare.



XR-C900RDS



CDX-91

Dessutom finns fyra färdiga CD-växlarsystem, som underlättar valet. Huvudenheter med kassettspelare är kombinerade med CD-växlare i välljudande paket, som är lätta att montera.

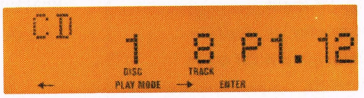
Custom File

Din Sony CD-växlare rymmer tio CD samtidigt. Hur kan du hålla reda på dem? Enkelt - med registerfunktionen Custom File kan du mata in titlar för upp till 110 CD. Titeln visas sedan varje gång du spelar en CD, till och med om du tar ut den från växlarens magasin och sätter tillbaka den efter flera år!

Bank

Den är din bästa CD... men den har ett spår, som du absolut inte vill höra. Med Bank kan du markera spår, som du inte tycker om. Liksom med Custom File känner växlaren igen dina CD, när du spelar dem.

Programmera



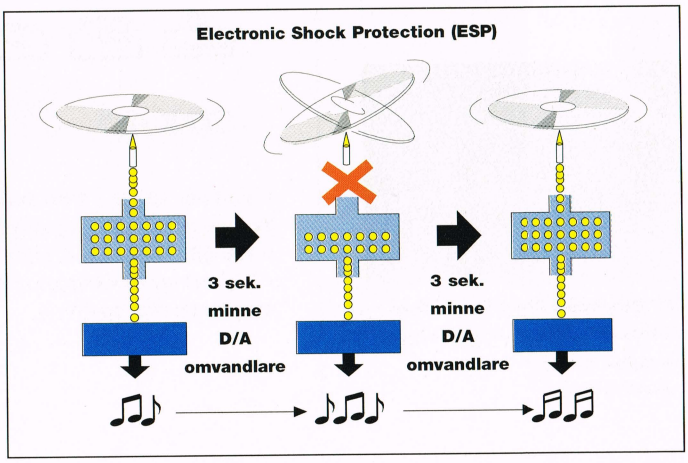
Du kan specificera en egen "lista" över spår på olika CD i växlarens magasin för spelning i en viss ordning.

List

Du kan se vad magasinet i CD-växlaren innehåller. Tryck på en knapp för att visa titeln, som du har skrivit in, för varje CD. En CD kan spelas samtidigt.

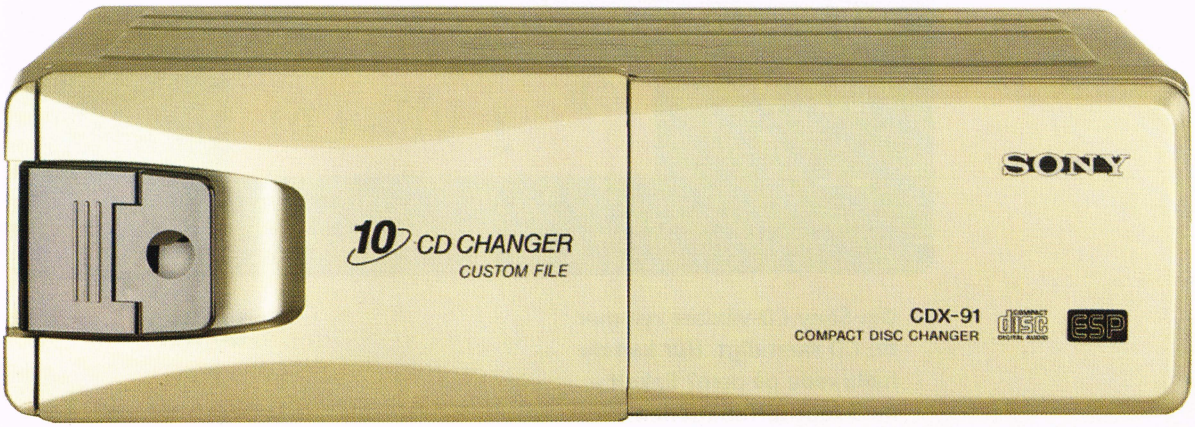
Fortsätt spela

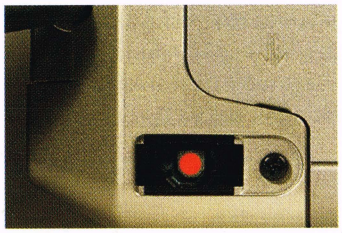
Gupp, gropar och järnvägsspår kan ställa till besvär för laserpickupen i en CD-spelare. Med Sonys ESP-funktion (Electronic Shock Protection) behålls hörbarheten. När spelaren startar, läser laserpickupen dataströmmen med dubbel hastighet "i förväg" tills det digitala buffertminnet är fyllt med musik för 3 sekunders speltid. Om pickupen skulle tappa spåret, spelar musiken utan avbrott medan pickupen hittar rätt plats igen. Resultatet blir taktfast musik även i omskakande miljö.



Växlare för 10 CD

Med en Sony CD-växlare får du ännu mera musik i bagaget. En växlare för 10 CD rymmer upp till tolv timmars musik eller ännu mera - utan att du behöver röra magasinet.





Den optiska fiberkabeln (extra tillbehör) leder de digitala signalerna störningsfritt till DSP-enheten XDP-U50D.

10 CD CHANGER · ESP · CUSTOM FILE · DIGITAL OUT

CDX-91

• Rymmer 10 CD • 1-bit D/A-omvandlare, 8x översampling • Signal/brus-förhållande > 102 dB •Skaksäkert minne för 3 sekunder • Optisk digital utgång • Digitalt servo • Extra kraftig mekanism • Dammtät lucka • Custom File och programmerad spelning.

Flaggskeppet CDX-91 är konstruerad för krävande musikentusiaster, som vill ha det bästa av både ljudkvalitet och funktioner, och är Sonys finaste CD-växlare någonsin. Den extremt pålitliga mekanismen är byggd för många års hård användning och ESP-tekniken är kombinerad med digitalt servo för skaksäker drift och hög ljudkvalitet även på dåliga vägar. Musiken låter mera levande och naturlig och den optiska digitala utgången kan anslutas direkt till ingången på DSP-enheten XDP-U50D för att ytterligare eliminera risken för yttre störningar.

10 CD CHANGER · ESP · CUSTOM FILE

CDX-81

• Rymmer 10 CD • 1-bit D/A-omvandlare, 8x översampling • Signal/brus-förhållande > 100 dB • Skaksäkert minne för 3 sekunder • Digitalt servo • Custom File och programmerad spelning.

Om du planerar krävande resor med din bil, behöver du Sonys ESP-teknik för att hålla CD-musiken stabil på gropiga vägar. Nya CDX-81 har ett digitalt minne, som lagrar den digitala informationen i förväg. Laserpickupen kan därför hitta tillbaka innan spelningen avbryts, om den skulle störas av stötar. Det digitala servot förbättrar spårningen även i lugnare miljöer. CDX-81 ger dig alla fördelar hos Sony Custom File, när den är ansluten med Sony Bus System till din huvudenhet.

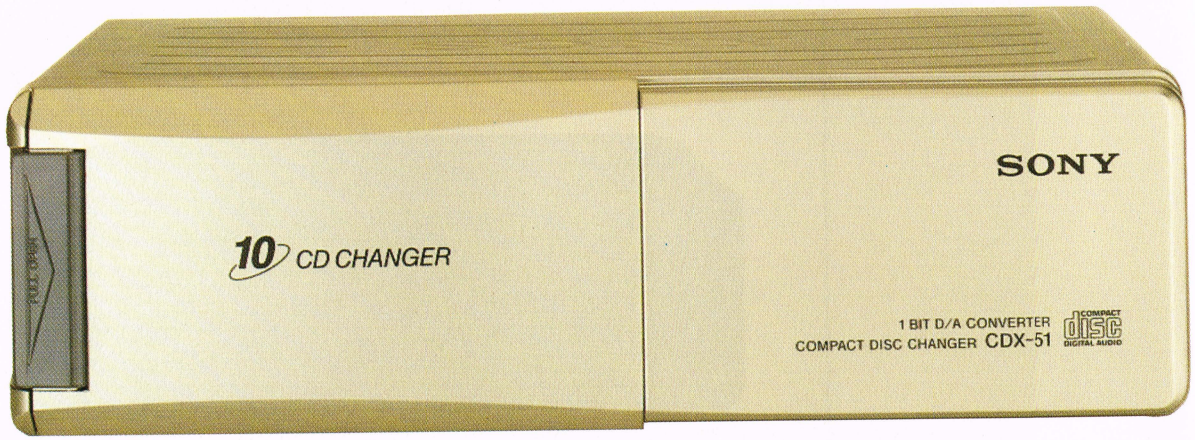
ESP (Electronic Shock Protection) Elektroniskt skakskydd som bygger på digital lagring av musik i ett buffertminne.

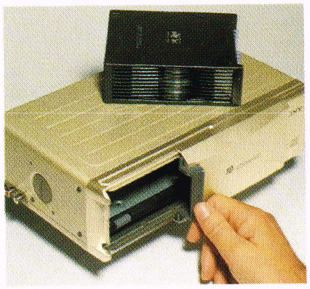
Med funktionen List kan du se dina inmatade titlar för alla CD i växlarens magasin. En CD kan spelas samtidigt.

CDX-71

• Rymmer 10 CD • 1-bit D/A-omvandlare, 8x översampling • Signal/brus-förhållande > 92 dB • Digitalt servo • Custom File och programmerad spelning.

Med anslutning via Sony Bus System till en MD-radio, CD-radio eller kassettradio ger CD-växlaren CDX-71 (för 10 CD) full tillgång till Sony Custom File för katalogisering och styrning av upp till 110 CD, när du tar med dem på dina resor. Om din Sony huvudenhet har funktionen List, kan du visa de laddade CD-titlarna utan att avbryta spelningen. Med Bank kan du markera vissa spår, så att de aldrig spelas, och med Programmerad spelning innebär att du kan välja en följd av spår från samtliga CD i magasinet. Den digitala servostyrningen ger felfri spårning av laserpickupen med alla CD.





CDX-51

• Rymmer 10 CD • 1-bit D/A-omvandlare, 8x översampling • Signal/brus-förhållande > 90 dB.

Det rymliga magasinet för 10 CD och suveränt digitalt ljud gör CDX-51 idealisk för komplettering av en kassettradio eller CD-radio med växlarstyrning. Det digitala servot styr laserpickupen med en mikroprocessor för noggrann spårning av alla CD i magasinet. Skjutluckan gör det lätt att hantera växlaren även i trånga utrymmen och du kan montera den vertikalt eller horisontellt för extra flexibilitet.

CD-växlare för 6 CD: mera musik på mindre utrymme

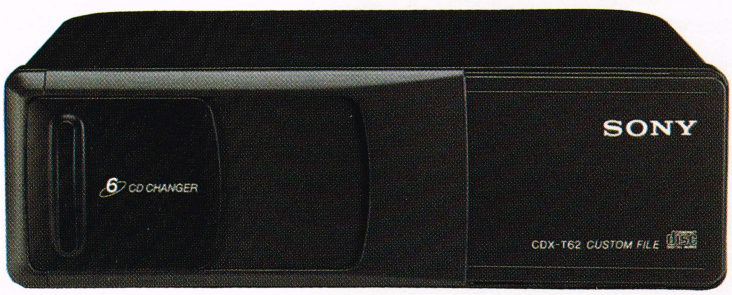
Om du vill ha alla tekniska fördelar i Sonys CD-växlare, men din bil har slimmade utrymmen, är en växlare för sex CD precis rätt. Endast Sony ger dig upp till sju timmars musik från en växlare i detta minimala format - du kan placera den under en stol eller i handskfacket.

CDX-T65

• Rymmer 6 CD • 1-bit D/A-omvandlare, 8x översampling • Signal/brus-förhållande > 95 dB Skaksäkert minne för 3 sekunder • Digitalt servo • Custom File och programmerad spelning.

ESP

Sex CD för upp till sju timmars musik i en otroligt liten CD-växlare: CDX-T65 kan stuvas undan på minimalt utrymme. Ett digitalt servo håller laserpickupen under sträng uppsikt, vilket också bidrar till det extra rena ljudet i CDX-T65. Det elektroniska skaksäkra minnet ESP ser till att musiken blir stabil, även om vägen är gropig.



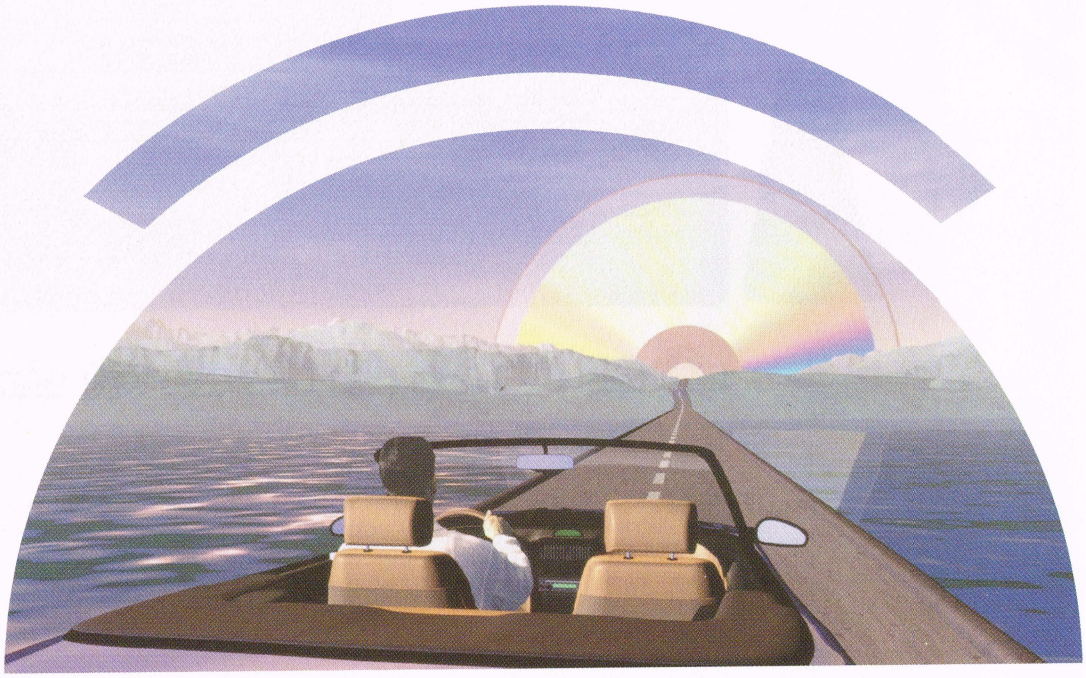
CDX-T62

• Rymmer 6 CD • 1-bit D/A-omvandlare, 8x översampling • Signal/brus-förhållande > 95 dB • Custom File och programmerad spelning.

CDX-T62 rymmer sex CD och erbjuder alla funktioner i Custom File med programmerad spelning, List och Bank med styrning från huvudenheten via Sony Bus System - plus en mycket övertygande ljudkvalitet. Det minimala formatet ryms i handskfacket.

Radio med CD-styrning

Du vill ha den allra bästa radiomottagningen med RDS/EON, som bevakar trafikinformation och speciella programtyper även på andra kanaler. Du vill också ha Sonys digitala billjud med möjlighet att välja spår på upp till tio CD. Dessutom vill du lyssna till kraftfullt ljud med 4x35 watt för fyra högtalare i bilen. Och kontrollera allt från en huvudenhet med attraktiv och lätthanterlig frontpanel. Sony har naturligtvis lösningen.



CDX-51

Joystick **RM-X2S**
(extra tillbehör)

XTC-C200RDS
Produkten säljs med grön belysning i Sverige

XTC-C200RDS + CDX-51

• SSIR-EX tuner • 18 FM, 6 MV, 6 LV stationsförval • RDS, AF, TA, EON, PTY, BTM (PI/TA Sort) • RDS-klocka • Styrning för upp till 3 CD-växlare • Intro, repetition, slumpmässig ordning • Disc Scan • CD-växlare med 1-bit D/A-omvandlare • 4x35 watt (max) • Bas, diskant, balans fram/bak • Loudness • Grön belysning • Ingång för joystick • ISO-kontakt • Avtagbar frontpanel med alarm.

CD CONTROL · RDS EON · 4 X 35 WATTS · ISO

Nya XTC-C200RDS gör det lätt att hantera både den inbyggda radion och den separata CD-växlaren CDX-51 med en stor, informativ display och intuitiva reglage. Du kan komplettera med ytterligare en eller två CD spelare för en total kapacitet av upp till 30 CD. Den inbyggda förstärkaren med fyra kanaler pumpar ut 35 solida watt per kanal. Lägg till fyra Sony högtalare och systemet är klart.

Den perfekta kombinationen

6 CD CHANGER · CD+MD CONTROL · CUSTOM FILE · R·D·S EON · TIR · FULL LOGIC · 4 X 35 WATTS · DSP CONTROL · 2 PREOUT · ISO · ESP

C-7065RDS

Toppmodellen C-7065RDS bland CD-växlarsystemen är verkligen något för finsmakare. Dynamiskt digitalljud levereras från sex CD av CD-växlaren CDX-T65 med ESP skaksäkert minne. Huvudenheten XR-C700RDS har välutrustad RDS med EON och TIR (Traffic Information Replay), som spelar in de senaste trafikmeddelandena automatiskt innan du kommer till bilen.

10 CD CHANGER · CD+MD CONTROL · CUSTOM FILE · R·D·S EON · FULL LOGIC · 4 X 35 WATTS · 2 PREOUT · ISO

C-5071RDS

Gott om kraft till högtalarna bidrar till den övertygande ljudkvaliteten från radio, kassetter och CD-växlare för tio CD med C-5071RDS. Den stora displayen håller dig informerad och bakom den nedfällbara panelen finns en helt logikstyrd kassettspelare med Dolby®* B brusreducering. CD-växlarstyrningen omfattar också Bank och List.

* Dolby och dubbel D-kännetecknet är Dolby Laboratories Licensing Corporation varumärken.

XR-C300RDS

10 CD CHANGER | CD CONTROL | R·D·S EON | FULL LOGIC | 4 X 30 WATTS | 1 PREOUT | ISO

C-3051RDS

C-3051RDS innehåller en perfekt anpassad kombination av tuner, kassettspelare och CD-växlare. De inbyggda förstärkarna ger kraftfullt ljud och du styr hela anläggningen med den medlevererade joysticken. Lågnivåutgången gör det lätt att komplettera med extra förstärkare, till exempel om du vill installera flera högtalare i framtiden.

RM-X2S
Joystick (extra tilbehør)

XR-C220
Produkten säljs med grön belysning i Sverige

10 CD CHANGER | CD CONTROL | FULL LOGIC | 4 X 25 WATTS | 1 PREOUT | ISO

C-2251

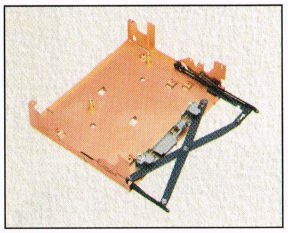
Fyll CD-växlarens magasin med tio CD och du är klar för start med rent, dynamiskt digitalljud. Kassettspelaren är helt logikstyrd och har Blank Skip (snabbspolning förbi oinspelade avsnitt), repetition, intro scan och AMS. Du kan styra kassettspelaren, tunern och CD-växlaren med joystick som extra tillbehör. 4x25 watt ger kraftfullt ljud och en lågnivåutgång finns för utbyggnader.

XA-10B

CD-radio

ESP · CD+MD CONTROL · CUSTOM FILE · RDS EON · TIR · DSP CONTROL · 2 PREOUT 4 VOLT · DIGITAL OUT

Den optiska digitala utgången lämnar digitala signaler direkt till den digitala ljudprocessorn XDP-U50D (extra tillbehör).



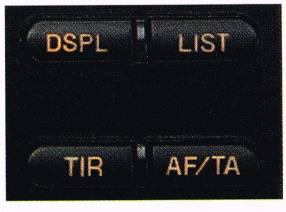
Elektroniska system i moderna bilar kan orsaka elektromagnetiska störningar av ljudkvaliteten. Det kopparbelagda chassit i CDX-C910RDS skyddar mot dessa störningar.

CDX-C910RDS

• SSIR-EX Tuner • 20 FM, 10 MV, 10 LV stationsförval • RDS, AF, TA, EON, PTY, BTM (PI/TA Sort), TIR (8 minuters inspelning) • RDS-klocka • CD/MD-styrning • Custom File • CD-spelare med 20-bit D/A-omvandlare • ESP • Programmerad spelning och List CD • Intro, repetition, slumpmässig ordning CD/MD • Titelvisning MD • DC/DC-omvandlare • 2 guldpläterade lågnivåutgångar (4 V utsignal) • Digital utgång • Joystick med vridreglage • DSP-styrning • Trådlös fjärrkontroll som extra tillbehör • Flerfärgad informationsdisplay • Kopparbelagt chassi • Utfällbar manöverpanel med vridreglage • Avtagbar frontpanel med alarm.

CDX-C910RDS är den finaste bilstereo som Sony någonsin har byggt. Du har aldrig hört (eller sett) något liknande. Den stora ratten på den utfällbara frontpanelen är en briljant idé för styrning av CD-spelare och radio, samtidigt som den ersätter flera andra reglage och lämnar plats för en extra stor display. Bakom den vackert skulpterade fronten finns elektronik, som är uppbyggd av extremt noggrant utvalda komponenter och material - CDX-C910RDS är helt enkelt imponerande i alla avseenden. Ingen annan CD-spelare för bilar kan locka fram så exakt information ur dina CD, tack vare en 20-bit DA-omvandlare och DC/DC-omvandling. Och naturligtvis har CDX-C910RDS ett skaksäkert minne med ESP-teknik, som håller musiken stabil även i skakig miljö.

Den nya funktionen TIR (Traffic Information Replay) lagrar de senaste trafikmeddelandena i ett digitalt minne och spelar upp dem, när du sätter på CDX-C910RDS.



CD+MD CONTROL · CUSTOM FILE · RDS EON · 4X35 WATTS · DSP · 2 PREOUT · ISO

CDX-C810DSP

• SSIR-EX tuner • 20 FM, 10 MV, 10 LV stationsförval • RDS, AF, TA, EON, PTY, BTM (PI/TA Sort) • RDS-klocka • CD/MD-styrning • Custom File • Programmerad spelning och List CD • Intro, repetition, slumpmässig ordning CD/MD • Titelvisning MD • CD-spelare med 1-bit D/A-omvandlare • 4x35 watt (max) • 2 guldpläterade lågnivåutgångar • Volymkontroll för subwoofer • Joystick med vridreglage • Inbyggd DSP ljudprocessor med 6 ljudmiljöer och anpassning av lyssningsposition • Trådlös fjärrkontroll som extra tillbehör • Tvåfärgad display • ISO-kontakt • Avtagbar frontpanel med alarm.

CDX-C810DSP är komplett utrustad för alla musikälskare. Den har en bekväm inbyggd CD-spelare och RDS-radio med EON. Dessutom har den en inbyggd digital ljudprocessor (DSP) med sex digitalt skapade ljudmiljöer, som du kan ta fram med en knapptryckning. Spela din favoritmusik i en stor konsertsal eller i en intim jazzklubb. På samma sätt som CD Bank, List och programmerad spelning, hjälper Custom File dig att ta fram det bästa i dina CD, när du ansluter en CD-växlare med Sony Bus System. Om du föredrar MD, får du motsvarande funktioner med en MD-växlare för fyra eller sex MD. Den avgörande touchen får CDX-C810DSP med den medlevererade joysticken för fingertoppskontroll av hela anläggningen. De inbyggda förstärkarna levererar rent och klart ljud för detaljrika musikupplevelser med denna suveräna CD-radio.

DSP

Den digitala ljudprocessorn i CDX-C810DSP ger en unik möjlighet att skapa ljudmiljöer i bilen. Du kan välja mellan sex förinställda miljöer som anpassning till musikens karaktär - eller till din egen smak. Dessutom kan du anpassa ljudbilden till din lyssningsposition i bilen, så att du sitter mitt i musiken. Sonys digitala teknik arbetar med minimala tidsfördröjningar för att "fokusera" en balanserad och jämn ljudbild.

Disco

Stadium

Studio

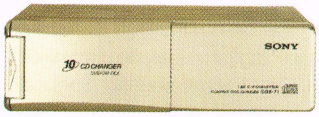
Church

ESP · CD+MD CONTROL · CUSTOM FILE · RDS EON · 4X35 WATT · 2 PREOUT · ISO

CDX-C610RDS

• SSIR-EX tuner • 20 FM, 10 MV, 10 LV stationsförval • RDS, AF, TA, EON, PTY, BTM (PI/TA Sort) • RDS-klocka • CD-MD-styrning • Custom File • Programmerad spelning och List CD • Intro, repetition, slumpmässig ordning CD/MD • Titelvisning MD • CD-spelare med 1-bit D/A-omvandlare • 4x35 watt (max) • 2 guldpläterade lågnivåutgångar • Joystick med vridreglage • Trådlös fjärrkontroll som extra tillbehör • Tvåfärgad display • ISO-kontakt • Avtagbar frontpanel med alarm.

Sonys elektroniska skaksäkring ESP ger musiken jämn takt även om vägen är gropig. CDX-C610RDS har programmerad spelning och List-funktion för CD. Kraftiga inbyggda förstärkare återger den höga ljudkvaliteten i digitala ljudkällor. Du kan komplettera med en separat CD- eller MD-växlare och styra hela anläggningen från frontpanelen eller med en joystick, som finns som tillbehör.



Kan styra CD-växlare för 10 CD (extra tillbehör)

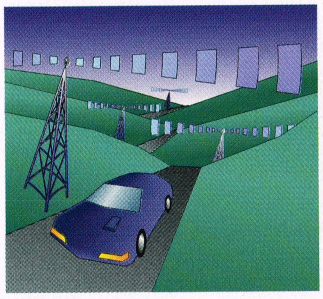
RDS EON · 4X35 WATTS · 2 PREOUT · ISO

CDX-5100RDS

• SSIR-EX tuner • 18 FM, 6 MV, 6 LV stationsförval • RDS, AF, TA, EON, PTY, BTM (PI/TA Sort) • RDS-klocka • Intro, repetition, slumpmässig ordning • CD-spelare med 1-bit D/A-omvandlare • 4x35 watt (max) • 2 guldpläterade lågnivåutgångar • Joystick med vridreglage • Tvåfärgad display • ISO-kontakt • Avtagbar frontpanel med alarm.

Känn kraften i förstärkaren med 4x35 watt, när du lyssnar på den suveräna ljudkvaliteten från CD-spelaren och radiodelen i CDX-5100RDS. Du kan styra hela huvudenheten med den medlevererade joysticken och byta mellan grön och orange belysning för anpassning till bilens instrumentbelysning. Dubbla lågnivåutgångar är redo för framtida kompletteringar med förstärkare.

***Joystick* RM-X2S**
(extra tillbehör)



4X20 WATTS | 1 PREOUT | ISO

CDX-4100RDS

Produkten säljs med grön belysning i Sverige

• SSIR-EX tuner • 18 FM, 6 MV, 6 LV stationsförval • RDS, AF, TA, EON, PTY, BTM (PI/TA Sort) • RDS-klocka • Intro, repetition, slumpmässig ordning • CD-spelare med 1-bit DIA-omvandlare • 4x20 watt (max) • 1 lågnivåutgång • Ingång för joystick • Grön belysning • ISO-kontakt • Avtagbar frontpanel med alarm.

CDX-4100RDS har en radiodel med RDS/EON (Enhanced Other Networks), som automatiskt väljer den starkaste sändaren för programmet du vill lyssna på och dessutom bevakar trafikinformation i andra kanaler. CD-spelaren har hög ljudkvalitet och du kan styra både den och tunern från frontpanelen eller med en joystick, som finns som tillbehör.

4X20 WATTS | 1 PREOUT | ISO

CDX-3100

Produkten säljs med grön belysning i Sverige

• SSIR-EX tuner • 18 FM, 6 MV, 6 LV stationsförval • Intro, repetition, slumpmässig ordning • CD-spelare med 1-bit D/A-omvandlare • 4x20 watt (max) • 1 lågnivåutgång • Bas, diskant, balans fram/bak • Loudness • Grön belysning • ISO-kontakt • Avtagbar frontpanel med alarm.

CDX-3100 har samma bekväma funktioner för intro, repetition, direkt spårval och spelning i slumpmässig ordning som i en stationär CD-spelare. De inbyggda förstärkarna med 4x20 watt driver bilens högtalare direkt. En lågnivåutgång gör det lätt att komplettera med extra förstärkare.

CDX-3000

SSIR-EX-tunern i CDX-3000 använder avancerad teknik för att stabil och störningsfri FM-mottagning och CD-spelaren ger hög ljudkvalitet. Du kan lossa frontpanelen med en knapptryckning och ta med den, när du lämnar bilen. Ett bekvämt etui för frontpanelen medföljer.

Informationscentralen

Vi lever i en stor, snabbrörlig, spännande och komplex värld. Vi måste behandla stora mängder av information för att vara säkra på att hitta rätt väg och nå målet. En Sony bilstereo är då ett viktigt hjälpmedel för att samla in den informationen, samtidigt som den ger omväxlande underhållning och andra intressanta program från olika källor - med logisk hantering och storartad ljudkvalitet.

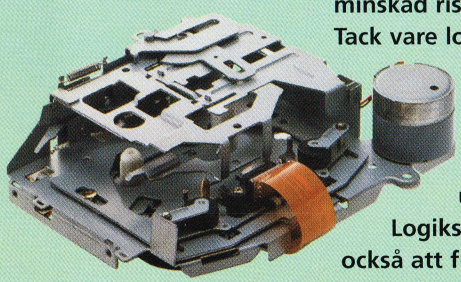
Kassettradio

En Sony kassettradio kan bli startpunkten för ditt drömsystem. Sony bilstereo med kassettradio som huvudenhet innehåller också avancerad tunerteknik för suveränt FM-ljud i stereo. Den senaste generationen av helt logikstyrda kassettbandspelare är eleganta i alla bilmiljöer. Den rikhaltiga grundutrustningen ger också möjligheter till utbyggnad, till exempel med anslutningar för DSP-enhet och extra förstärkare, liksom givetvis CD- och MD-växlare. Om du startar med en anläggning för din värdefulla kassettsamling, vet ingen hur den ser ut om ett par år.

Helt logiskt

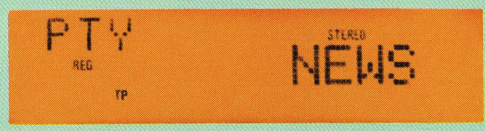
Nästan alla Sony kassettradio har nu helt logikstyrd kassettspelare med hittills ouppnådd pålitlighet och överlägsen ljudkvalitet. Färre rörliga delar innebär mindre påfrestning på dina värdefulla kassetter, mindre svaj och maximal möjlighet att ta fram varje nyans i det musikaliska innehållet. Kretskortet är av en ny typ med genomgående försilvring, som bidrar till den säkra funktionen och det rena ljudet. En mikroprocessor kontrollerar bandspänningen noga för hög ljudkvalitet och minskad risk för bandskador. Tack vare logikstyrningen kan knapparna på frontpanelen utformas med låg höjd och elegant utseende.

Logikstyrningen innebär också att funktionerna för bandtransport, CD-spelning och radio kan styras med joystick.

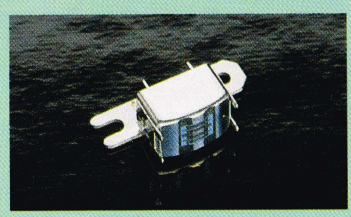


Logikstyrningen ger förutsättningar för komplettering med joystick

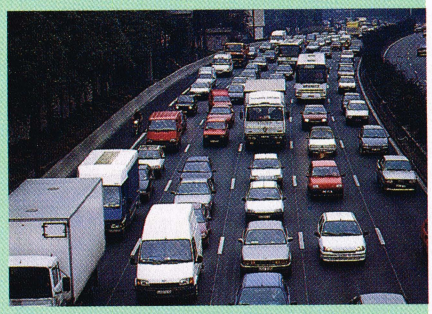
På rätt frekvens



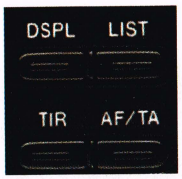
Sonys tunerteknik SSIR-EX ger stabil och dynamisk radiomottagning i högsta klass. Med RDS/EON får du ännu mera nytta och glädje av radiolyssningen. Du ser namnet på den inställda stationen i displayen, som också automatiskt visar rätt tid. RDS byter till en annan sändare med samma program, om sändaren du lyssnar på blir för svag. Sist men inte minst: trafikinformationen kan bryta även andra program tack vare EON-funktionen.



Sonys laserskurna, amorfa magnethuvud utökar frekvensomfånget i både basen och diskanten och har hög slitstyrka.



TIR - Traffic Information Replay



Du har bråttom till jobbet på morgonen. Om du missade trafikmeddelandena i radion medan du var i duschen, kan du fastna i oväntade köer. Men TIR, som finns i flera nya Sony bilstereo, lagrar upp till åtta minuter med trafikmeddelanden, även om radion inte är på. Kliv in, sätt på radion och det första du hör är de inspelade trafikmeddelandena.

Växlarstyrning: musik till max

"CD/MD-styrning" betyder att du kan komplettera din bilstereo med en Sony CD- eller MD-växlare för direkt kontroll från huvudenhetens frontpanel eller från en joystick. Du kan till och med lägga till flera växlare (med extra tillbehör); ända upp till tio växlare om bagageutrymmet räcker till - det vill säga upp till 100 CD eller musik för upp till 120 timmar. Tack vare anslutningen med Sony Bus System kan huvudenheten även styra funktionerna Bank, List och programmerad spelning.

Växlare för 10 CD

Växlare för 6 MD

Subwoofer-utgång

Den guldpläterade subwoofer-utgången gör det lätt att ansluta en separat förstärkare och subwoofer för djup basåtergivning. Nivån är inställbar, så att du kan balansera volymen till övriga förstärkare och högtalare.

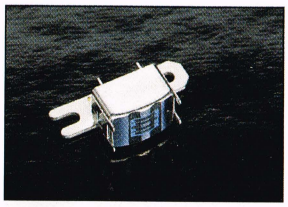
DC-DC-omvandling

Elektriska störningar är en stor fara för high fidelity i bilen. Bilmotorn, annan trafik och verksamhet i omgivningen alstrar hela tiden elektriska störningar. I den ständiga kampen mot dessa störningar utrustar nu Sony modellerna XR-C900RDS och CDX-C910RDS med DC/DC-omvandling, som leder audiosignalerna mellan förstärkarnas olika block utan att de drabbas av brus och distorsion.

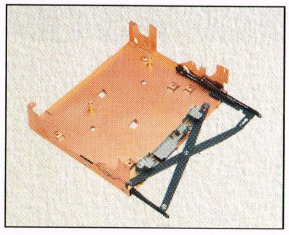
Koppla av

Du lossar den avtagbara frontpanelen på alla Sony kassettradio med en knapptryckning. Kvar blir en oansenlig svart låda, som ingen har någon glädje av. En alarmsignal påminner dig om att ta med panelen, när du lämnar bilen.

Kassettradio



Sonys laserskurna, amorfa magnethuvud utökar frekvensomfånget i både basen och diskanten och har hög slitstyrka.



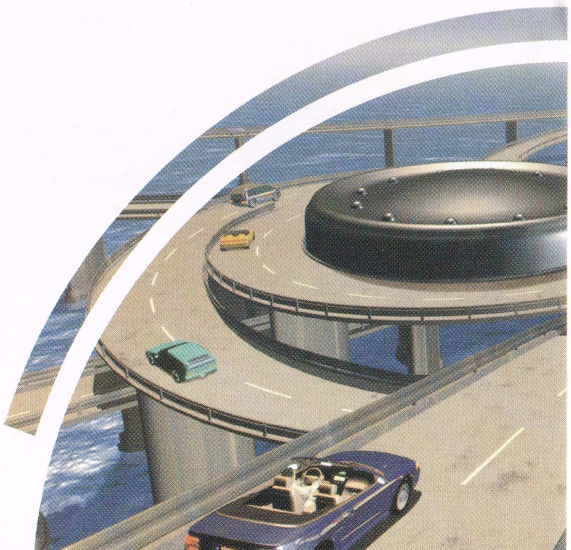
Elektroniska system i moderna bilar kan orsaka elektromagnetiska störningar av ljudkvaliteten. Det kopparbelagda chassit skyddar mot dessa störningar av yttre magnetfält.

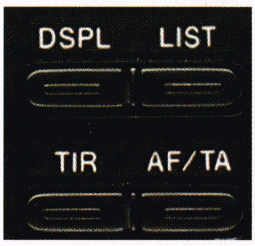
CD+MD CONTROL · CUSTOM FILE · RDS · TIR · FULL LOGIC · DSP CONTROL · 3 PREOUT 4 VOLT · ISO

XR-C900RDS

• DI Diversity tuner • 20 FM, 10 MV, 10 LV stationsförval • RDS, AF, TA, EON, PTY, BTM (PI/TA Sort), TIR (8 minuters inspelning) • RDS-klocka • Automatisk tuneraktivering • Helt logikstyrd kassettspelare • Dolby® B och C brusreducering • Laserskuret amorft tonhuvud • Repetition, blank skip, intro scan, AMS (kassett) • CD/MD-styrning • Custom File • Programmerad spelning & List CD • Intro, repetition, slumpmässig ordning CD • Titelvisning MD • DC/DC-omvandling • 3 guldpläterade lågnivåutgångar (4 V utsignal) • Subwoofer-utgång med volymkontroll • DSP-styrning • Joystick med vridreglage • Trådlös fjärrkontroll • Flerfärgad informationsdisplay • Kopparbelagt chassi • Utfällbar manöverpanel med vridreglage • ISO-kontakt • Avtagbar frontpanel med alarm.

Sällsynt läcker design, häpnadsväckande ljudkvalitet från tuner och kassettspelare och möjlighet att komplettera med CD- eller MD-växlare är huvudegenskaperna i XR-C900RDS. Komponenter av högsta kvalitet och ett kopparbelagt chassi eliminerar praktiskt taget alla yttre elektriska störningar. Diversity-tunern låser fast radiostationen med hög precision och motståndskraft mot reflexstörningar. Den helt logikstyrda kassettspelaren med laserskuret amorft tonhuvud ger mycket hög ljudkvalitet. Tle guldpläterade lågnivåutgångar och en subwoofer-utgång med volymkontroll levererar audiosignalerna till förstärkare enligt ditt val. XR-C900RDS innehåller en otrolig mängd avancerad elektronik, men är lätt att hantera tack vare Sonys nya vridreglage. Fäll ut frontpanelen och du kan styra anläggningens huvudfunktioner med en ratt. Minskningen av antalet knappar lämnar också plats för en stor och tydlig display.





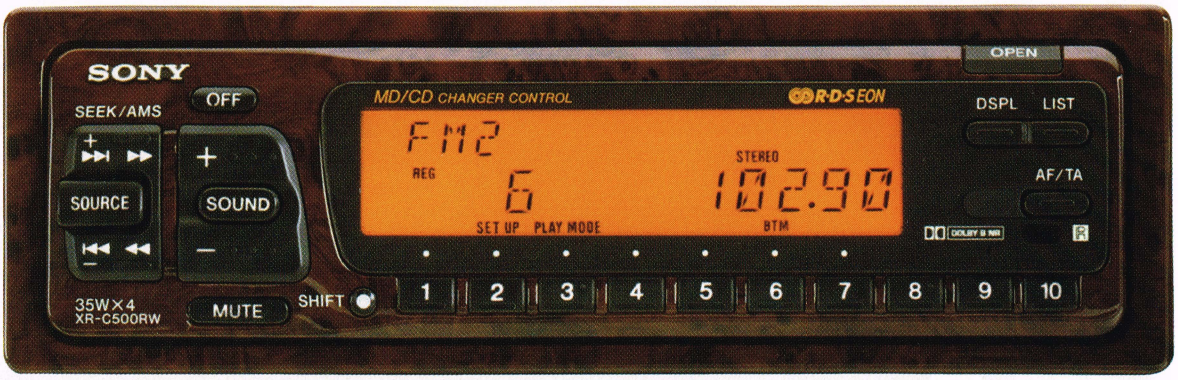
Den nya funktionen TIR (Traffic Information Replay) lagrar de senaste trafikmeddelandena i ett digitalt minne och spelar upp dem, när du sätter på XR-C700RDS.

CD+MD CONTROL · CUSTOM FILE · RDS EON · TIR · FULL LOGIC · 4 X 35 WATTS · DSP CONTROL · 2 PREOUT · ISO

XR-C700RDS

• SSIR-EX tuner • 20 FM, 10 MV, 10 LV stationsförval • RDS, AF, TA, EON, PTY, BTM (PI/TA Sort), TIR (8 minuters inspelning) • RDS-klocka • Automatisk tuneraktivering • Helt logikstyrd kassettspelare • Dolby® B och C brusreducering • Repetition, blank skip, intro scan, AMS (kassett) • CD/MD-styrning • Custom File • Programmerad spelning & List CD • Intro, repetition, slumpmässig ordning CD • Titelvisning MD • 4x35 watt (max) • DSP-styrning • 2 lågnivåutgångar • Joystick med vridreglage • Trådlös fjärrkontroll som extra tillbehör • 2-färgad punktmatrisdisplay • Nedfällbar manöverpanel med vridreglage • ISO-kontakt • Avtagbar frontpanel med alarm.

XR-C700RDS har en SSIR-EX tuner med fullt utrustad RDS-EON och Traffic Information Replay, som spelar in trafikmeddelanden, även när du inte är i bilen. Den helt logikstyrda kassettspelaren med Dolby® B och C brusreducering återger dina kassetter på bästa sätt och behandlar dem varsamt. Kompletteringen med CD- eller MD-växlare är också enkel, eftersom XR-C700RDS kan styra alla Sony CD- och MD-spelare med Sony Bus System. Om du vill ta vara på det allra bästa i programmen, kan du också ansluta XR-C700RDS till den digitala ljudprocessorn XDP-U50D, som är extra tillbehör. Sist men inte minst har XR-C700RDS fyra inbyggda förstärkare för kraftfullt ljud i fyra högtalare.

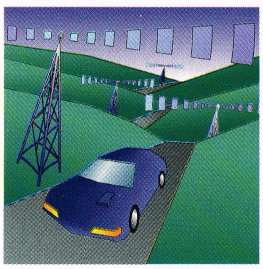


CD+MD CONTROL · CUSTOM FILE · RDS EON · FULL LOGIC · 4 X 35 WATTS · 2 PREOUT · ISO

XR-C500RW

• SSIR-EX tuner • 20 FM 10 MV, 10 LV stationsförval • RDS, AF, TA, EON, PTY, BTM (PI/TA Sort) • RDS-klocka • Automatisk tuneraktivering • Helt logikstyrd kassettspelare • Dolby® B brusreducering • Repetition, blank skip, intro scan, AMS (kassett) • CD-styrning • Custom File • Bank och List CD • Intro, repetition, slumpmässig ordning CD • Titelvisning MD • 4x35 watt (max) • 2 lågnivåutgångar • Joystick med vridreglage • Trådlös fjärrkontroll som extra tillbehör • Tvåfärgad display • Nedfällbar manöverpanel • ISO-kontakt • Avtagbar frontpanel med alarm.

Det är genast uppenbart att den attraktivt designade XR-C500RW ger en elegant touche till den mest lyxiga bilinteriör. Bakom den perfekt träliknande ytbehandlingen, finner du alla egenskaper och funktioner från XR-C500RDS, inklusive Custom File CD/MD-styrning, en helt logikstyrd kassettspelare med Dolby® B brusreducering och SSIR-EX tuner med RDS/EON och en frikostigt tilltagen styrka. Ingen annan komponent ser ut eller presterar med sådan distinktion.



CD+MD CONTROL · CUSTOM FILE · RDS EON · FULL LOGIC · 4 X 35 WATTS · 2 PREOUT · ISO

XR-C500RDS

• SSIR-EX tuner • 20 FM 10 MV, 10 LV stationsförval • RDS, AF, TA, EON, PTY, BTM (PI/TA Sort) • RDS-klocka • Automatisk tuneraktivering • Helt logikstyrd kassettspelare • Dolby® B brusreducering • Repetition, blank skip, intro scan, AMS (kassett) • CD-styrning • Custom File • Bank och List CD • Intro, repetition, slumpmässig ordning CD • Titelvisning MD • 4x35 watt (max) • 2 lågnivåutgång • Joystick med vridreglage • Trådlös fjärrkontroll som extra tillbehör • Tvåfärgad display • Nedfällbar manöverpanel • ISO-kontakt • Avtagbar frontpanel med alarm.

En blick är tillräcklig för att se att den här nya huvudenheten har avlägsnat sig långt från designen i en vanlig bilstereo med kassettspelare. Bandspelarmekanismen finns bakom en nedfällbar frontpanel, vilket eliminerar behovet av kassettlucka och ger större plats för en stor, tvåfärgad punktmatrisdisplay. XR-C500RDS har också en SSIR-EX tuner with RDS/EON, helt logikstyrd kassettspelare med Dolby® B, Custom File för en separat CD- eller MD-spelare och kraftfulla inbyggda förstärkare.

Joystick RM-X1S (extra tillbehör)

CD CONTROL · CUSTOM FILE · RDS EON · FULL LOGIC · 3 PREOUT 4 VOLT

XK-R100RDS

Det kopparbelagda chassit

• CD-styrning • RDS/EON • Helt logikstyrd kassettspelare • Laserskuret amorft tonhuvud • Custom File • 2 lågnivåutgångar (4 V utsignal) • Ingång för joystick • Tvåfärgad display • Avtagbar frontpanel med alarm.

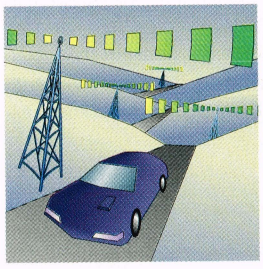
Bakom det distinkta utseendet hos XK-R100RDS finns utrustning för högklassig ljudåtergivning från kassett och radio med RDS/EON. Den helt logikstyrda kassettspelaren har laserskuret amorft tonhuvud för extra stort frekvensomfång och längre livslängd. Custom File ger dig mångsidig styrning av en separat CD- eller MD-spelare och du kan komplettera med en joystick som extra tillbehör. Två lågnivåutgångar levererar audiosignalerna till förstärkare, som du väljer.

CD CONTROL · RDS · FULL LOGIC · 4 X 30 WATTS · 1 PREOUT · ISO

XR-C300RDS

• SSIR-EX tuner • 18 FM, 6 MV, 6 LV stationsförval • RDS, AF, TA, EON, PTY, BTM (PI/TA Sort) • RDS-klocka • Automatisk tuneraktivering • Helt logikstyrd kassettspelare • Repetition, blank skip, intro scan, AMS (kassett) • CD-styrning • 4x30 watt (max) • 1 lågnivåutgång • Joystick med vridreglage • Tvåfärgad belysning • ISO-kontakt • Avtagbar frontpanel med alarm.

Fyra generösa förstärkarkanaler, en helt logikstyrd kassettspelare med hög kvalitet och Intro, repetition, blank skip och automatisk musiksökning, CD-växlarstyrning, en SSIR-EX tuner med RDS/EON och en lågnivåutgång för utbyggnad med extra förstärkare gör XR-C300RDS till en suverän central för din bilstereoanläggning. En joystick med vridreglage ingår. Montera den på en bekväm och säker plats, och du kan styra hela anläggningen med fingertopparna. Frontpanelen är avtagbar som skydd för din investering.

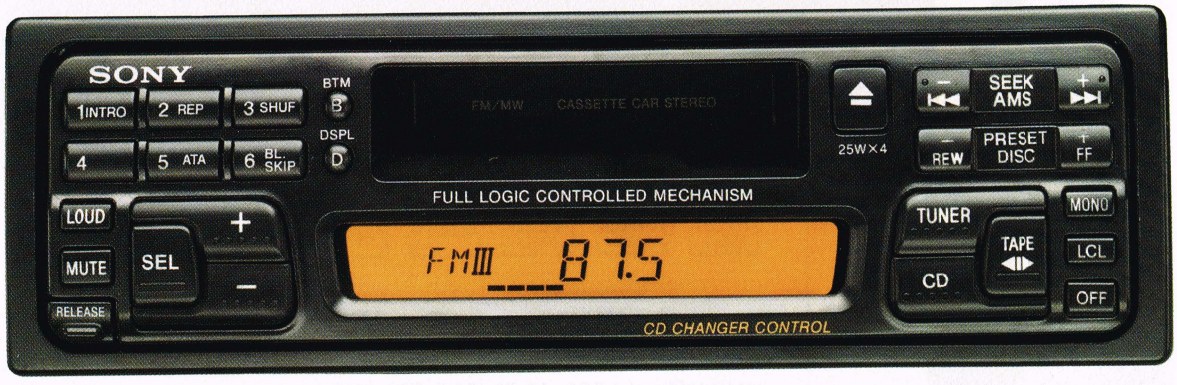


RDS på vägen

XR-C290RDS

Samma utrustning som XR-C300RDS men med orange belysning.

***Joystick* RM-X2S**
(extra tillbehör)



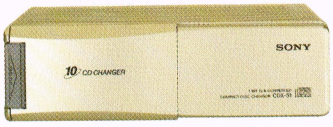
CD CONTROL · FULL LOGIC · 4 X 25 WATTS · 1 PREOUT · ISO

Produkten säljs med grön belysning i Sverige

XR-C220

• SSIR-EX tuner • 18 FM, 6 MV, 6 LV stationsförval • Automatisk tuneraktivering • Helt logikstyrd kassettspelare • Repetition, blank skip, intro scan, AMS (Kassett) • CD-styrning • 4x25 watt (max) • 1 lågnivåutgång • Ingång för joystick • Grön belysning • ISO-kontakt • Avtagbar frontpanel med alarm.

Ett vinnande utseende i par med övertygande ljudkvalitet gör XR-C220 intressant för alla bilstereoentusiaster. Den mittmonterade kassettspelaren är helt logikstyrd med funktionerna intro, repetetition, blank skip och automatisk musiksökning. 4x25 watt spelar både högt och rent och en lågnivåutgång är beredd, när du vill ansluta flera förstärkare. Kompletteringen med en Sony CD- eller MD-växlare är lika enkel och XR-C220 har också ingång för joystick.



Styr CD-växlare med 10 CD
(extra tillbehör)

XR-C180

XR-C180 bjuder på fräscht utseende, mittmonterad helt logikstyrd kassettspelare, 4x25 watt uteffekt och styrmöjlighet för en separat CD-växlare.

***Joystick* RM-X2S**
(extra tillbehör)

DOLBY B NR

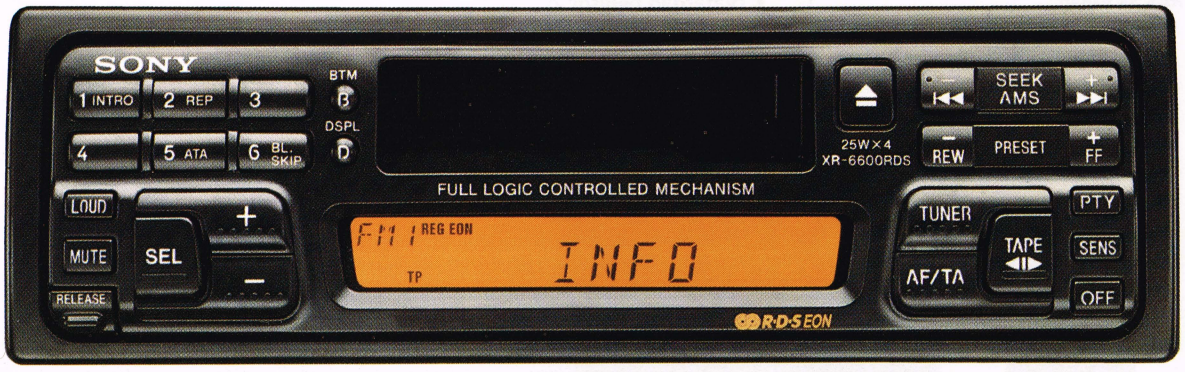
FULL LOGIC · 4 X 30 WATTS · 1 PREOUT · ISO

XR-6700RDS

• SSIR-EX tuner • 18 FM, 6 MV, 6 LV stationsförval • RDS, AF, TA, EON, PTY, BTM (PI/TA Sort) • RDS-klocka • Helt logikstyrd kassettspelare • Dolby® B brusreducering • Repetition, blank skip, intro scan, AMS • Automatisk tuneraktivering • Metallbandsomkopplare • 4x30 watt (max) • 1 lågnivåutgång • Bas, diskant, balans fram/bak • Loudness • Ingång för joystick • Tvåfärgad belysning • ISO-kontakt • Avtagbar frontpanel med alarm.

Den suveräna bandhanteringen i den helt logikstyrda kassettspelaren i XR-6700RDS kompletteras av Dolby® B brusreducering, möjlighet att spela metallband och den värdefulla funktionen AMS (automatisk musiksökning), som söker startpunkten för en låt automatiskt. Tunern har SSIR-EX-teknik med fullt utrustad RDS/EON och ljudtryck finns det gott om med 4x30 watt - plus en lågnivåutgång om du vill gå ännu längre. Du kan också komplettera med en joystick som extra tillbehör.

***Joystick* RM-X2S**
(extra tillbehör)



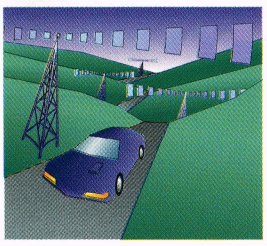
FULL LOGIC · 4 X 25 WATTS · ISO

Produkten säljs med grön belysning i Sverige

XR-6600RDS

• SSIR-EX tuner • 18 FM, 6 MV, 6 LV stationsförval • RDS, AF, TA, EON, PTY, BTM (PI/TA Sort) • RDS-klocka • Helt logikstyrd kassettspelare • Repetition, blank skip, intro scan, AMS •Automatisk tuneraktivering • 4x25 watt (max) • Bas, diskant, balans fram/bak • Loudness • Ingång för joystick • Grön belysning • ISO-kontakt • Avtagbar frontpanel med alarm.

Den mittmonterade kassettspelaren i XR-6600RDS har en helt logikstyrd mekanism med motordriven laddning för extra driftsäker bandhantering och storartad ljudkvalitet. Du kan styra både tunern och kassettspelaren med en joystick, som finns som extra tillbehör. 4x25 watt från förstärkarna återger allt ljud med kraft och dynamik. Den avtagbara frontpanelen med alarm är också en fördel med XR-6600RDS.



RDS på vägen

XR-6690RDS

XR-6690RDS har tuner med RDS-EON, helt logikstyrd kassettspelare för stabil och lätthanterlig spelning och fyra förstärkarkanaler med generös kraft.

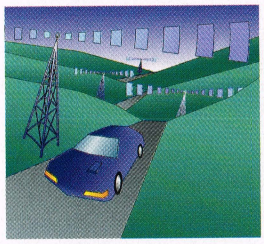
4 X 20 WATTS | 1 PREOUT | ISO

Produkten säljs med grön belysning i Sverige

XR-3700RDS

• SSIR-EX tuner • 18 FM stationsförval • RDS, AF, TA, EON, PTY, BTM (PI/TA Sort) • RDS-klocka • 4x20 watt (max) • 1 lågnivåutgång • Bas, diskant, balans fram/bak • Loudness • Grön belysning • ISO-kontakt • Avtagbar frontpanel med alarm.

SSIR-EX-tunern i XR-3700RDS har full kapacitet med RDS/EON och håller dig informerad med lokala trafikmeddelanden, som kan bryta kassettspelaren eller en annan radiostation, som du lyssnar på. RDS byter också automatiskt till en starkare sändare för samma radioprogram, som du lyssnar på, när du kör mellan olika sändare. Fyra högtalarutgångar är standard och du kan också ansluta extra förstärkare till lågnivåutgången.



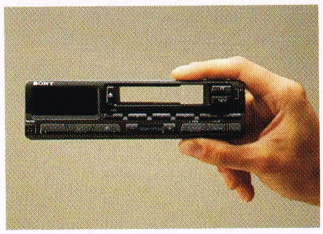
RDS på vägen

XR-3690RDS

Tunern med RDS/EON i XR-3690RDS bryter kassettspelaren eller en radiostation med trafikmeddelanden, som sänds av en annan station. Den inbyggda förstärkaren med 4x20 watt driver fyra högtalare direkt.

4 X 20 WATTS | ISO

Produkten säljs med grön belysning i Sverige



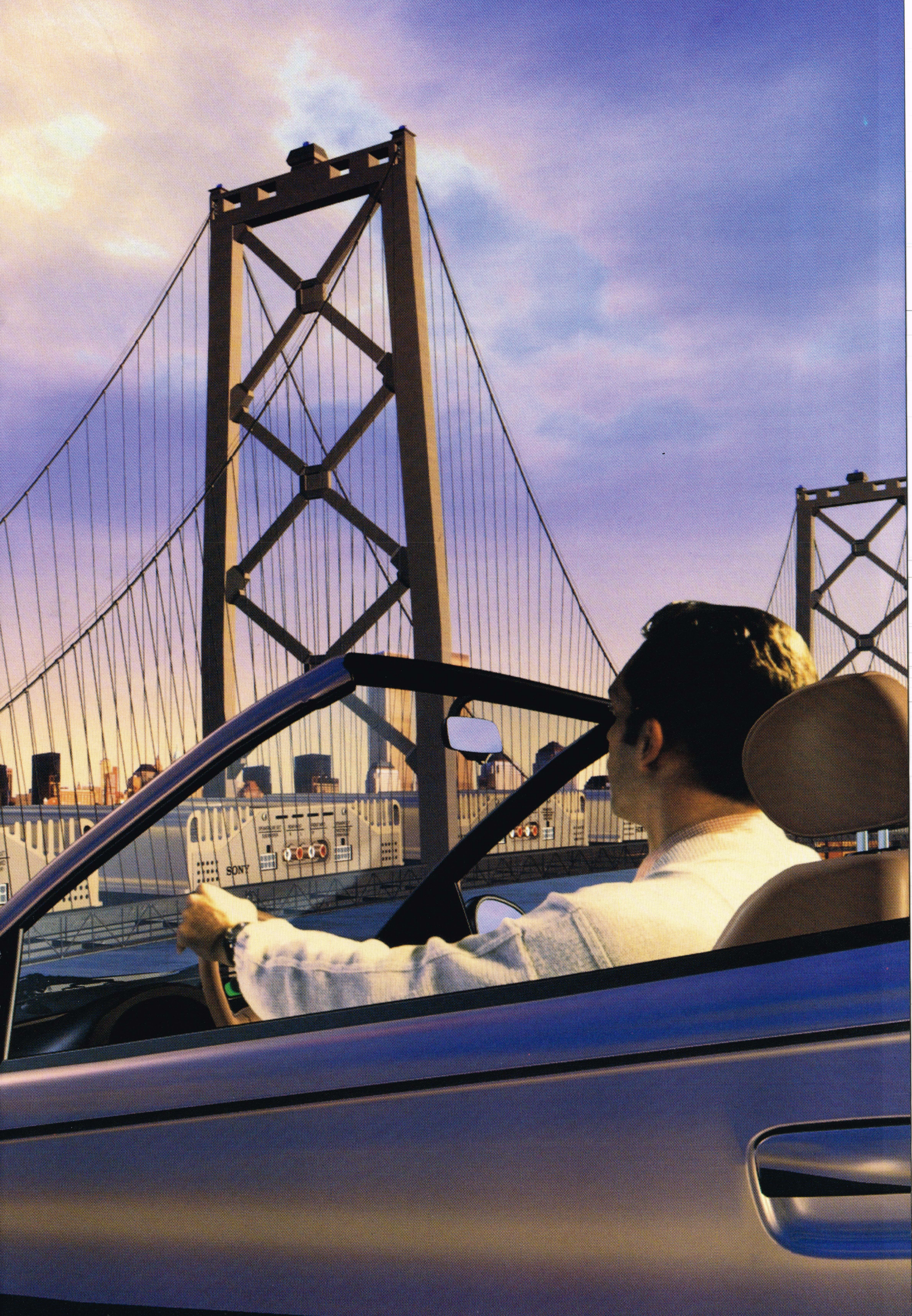
XR-3501MkII

• SSIR tuner • 12 FM, 6 MV, 6 LV stationsförval • 4x20 watt (max) • Bas, diskant, balans fram/bak • Loudness • Grön belysning • ISO-kontakt • Avtagbar frontpanel med alarm.

Kassettspelare med hög kvalitet och autoreverse, en SSIR-tuner med totalt 24 stationsförval, digital klocka, fyra kraftfulla förstärkarkanaler är utrustningen i XR-3501 Mk II. Du kan ta bort frontpanelen med en knapptryckning för att lämna en oanvändbar svart låda i bilen.

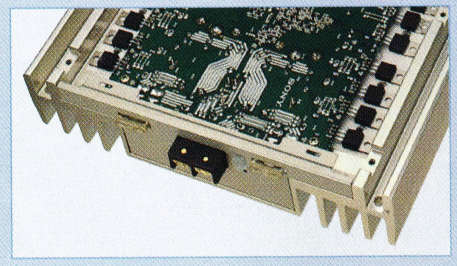
Ett steg till

Nya världar väntar på att utforskas och du kan starta din egen upptäcktsresa när du vill. Då kan du behöva taktfast och dynamisk musik, som hjälper dig mot målet. Sonys effektförstärkare kan göra underverk med din bilstereo, med stabil kraft och ljudkvalitet som håller länge. Det är väl bra med resesällskap som du kan lita på?


SONY

Förstärkare

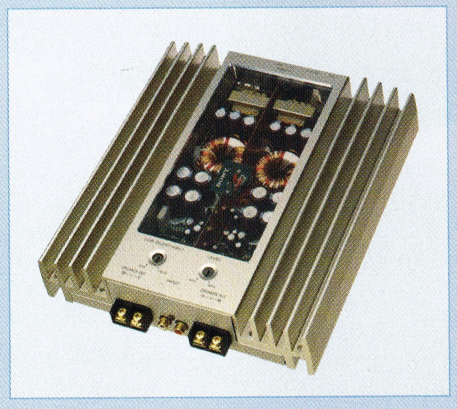
Vill du ha mera kraft? Med Sonys förstärkare får din bilstereo musklerna den behöver för att driva flera och större högtalare. Den rätta kombinationen av signalkällor, förstärkare och högtalare är just vad som får ljudet att lyfta i bilen. Sonys nya förstärkare är mer avancerade än någonsin med egenskaper som dubbel spänningsmatning, förmåga att driva 1 ohm, direktdrivning av varje högtalare och fullständiga skyddskretsar. Antingen du behöver en kompakt booster eller förstärkare och högtalare för jordbävningseffekter, finns den rätta utrustningen hos Sony. Ett välment råd dock: planera och utför bygget mycket noga eller låt ett proffs göra det. Det är bäst för ljudkvaliteten, bilens elsystem och trafiksäkerheten.



MOSFET spänningsmatning

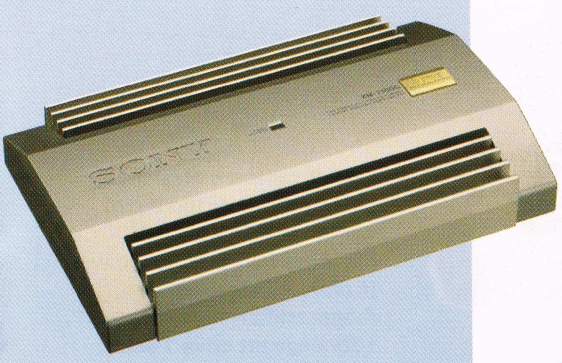
MOSFET - LÄMNAR KRAFT

Med sin ultrasnabba och effektiva switchning är MOSFET-halvledare idealiska för kompakt och orubblig spänningsmatning. MOSFET-teknik finns också i utgångsstegen i vissa högklassiga förstärkare från Sony på grund av den höga verkningsgraden och linjalraka frekvensgången från djupaste sub-bas till ljusaste diskant.



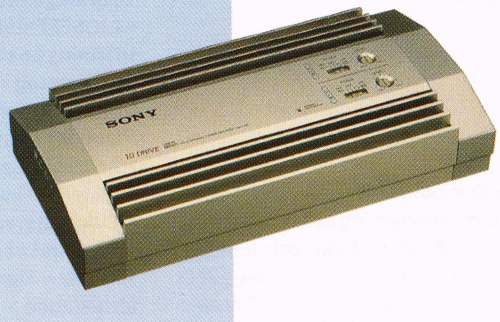
DUBBEL SPÄNNINGSMATNING

För att få en stabil stereobild med en klar definition av varje instruments läge och relativa nivå, använder förstärkarna i Sonys G-serie helt separata spänningsmatningsdelar för varje kanal. Det betyder att ett momentant mycket stort effektbehov i en kanal inte lastar ned den andra kanalen, som därför kan fortsätta att spela med obruten ljudkvalitet.



G-Serien

G-serien är Sonys finaste effektförstärkare och kan uppvisa en häpnadsväckande lista med tekniska prestationer: oberoende spänningsmatning för varje kanal för ren ljudåtergivning; direktdrift av högtalare, storskaliga push-pull-kretsar med MOSFET-teknik, högklassiga komponenter och mycket mera. Du kan helt enkelt inte lyssna på en bättre förstärkare.

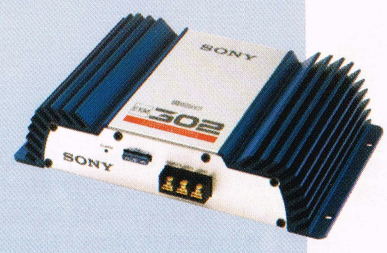


1 ohm-Serien

Många nya Sony förstärkare kan driva högtalare med ända ned till 1 ohm impedans, när andra förstärkare bara klarar 4 ohm eller 2 ohm som bäst. Lägre impedans betyder att högtalaren kan genomflytas av mera ström... och återge högre effekter.

XM-C-Serien

Det är lätt att driva anläggningar med många högtalare, om du väljer XM-C: en elegant lösning "i en låda" som kombinerar flera förstärkarkanaler och inbyggt delningsfilter. Det kräver mindre utrymme och bara en bråkdel av kabeldragningen i ett system med separata förstärkare och delningsfilter... samtidigt som ljudet håller högsta klass.

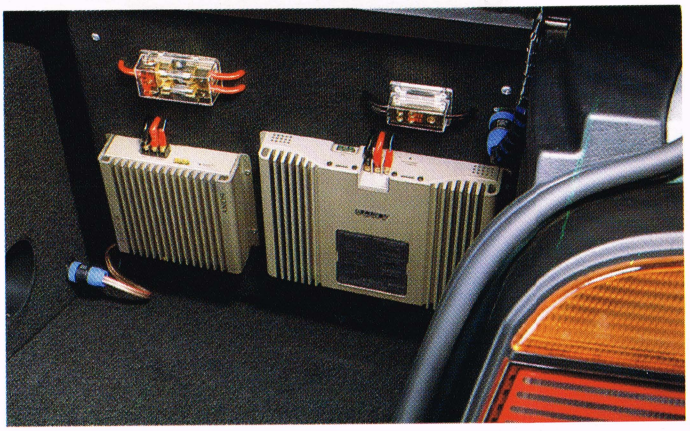


EXM Serien

Med uppseendeväckande blå färgsättning och stora kylflänsar är EXM-serien särklassig i både utseende och ljudkvalitet. De guldpläterade ingångskontakterna kan även ta emot ingångssignaler från högtalarutgångarna i din huvudenhet - så du kan öka kraften även om din bilstereo inte har lågnivåutgångar.

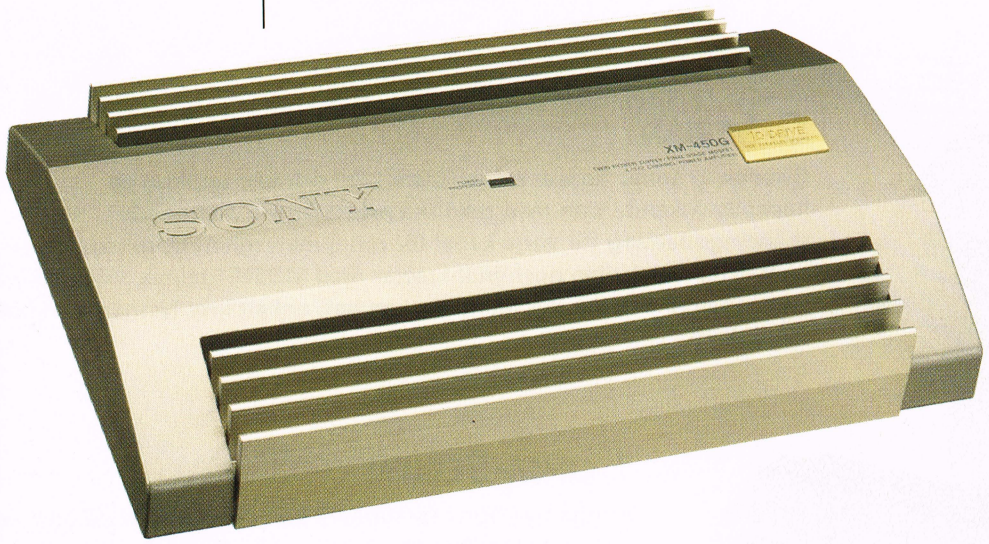
DSP, equalizers och delningsfilter

Om du vill få ut det allra bästa av din bilstereo, ger Sony DSP (digital signalbehandling) det optimala i digital kontroll av equalizer, subwoofer-nivåer och ljudmiljöer. DSP kan till och med anpassa ljudet för din lyssningsposition i bilen. När du driver separata högtalare för bas, mellanregister och diskant med egna förstärkare, kan du skräddarsy ljudet för perfekt resultat med anpassade delningsfrekvenser, som säkerställer att varje högtalarelement drivs med korrekt nivå... och resultatet? Klart, rent, balanserat ljud - som du egentligen vill ha det.

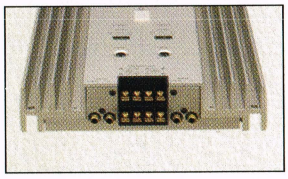


Be din Sony-återförsäljare om råd för installation av ditt förstärkarsystem för bästa resultat.

G-serien

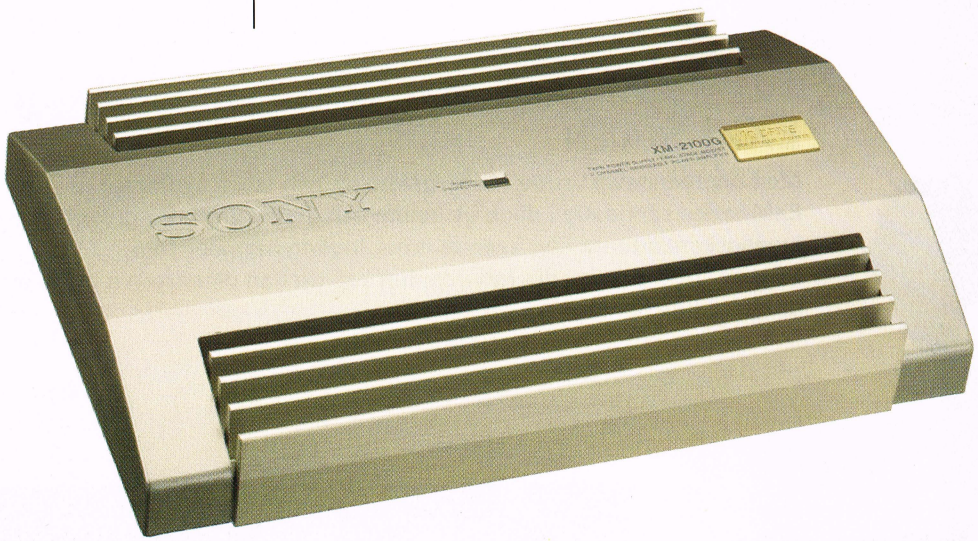


XM-450G



Sony leder förstärkartekniken in på nya områden med G-serien. Den utstrålar klass, förnämliga egenskaper och den mest briljanta återgivning, som du kan höra på fyra hjul. Möjligheten att arbeta med två, tre eller fyra kanaler ger extra flexibilitet, när du bygger ditt system. XM-450G har dubbel spänningsmatning, MOSFET i både spänningsmatning och utgångssteg, balanserade ingångar och förmåga att driva 1 ohm last för otroliga 260 watt i var och en av fyra kanaler. Omfattande skyddskretsar håller din värdefulla förstärkare tillräckligt sval, även om musiken är het.

• 4/3/2 kanaler • Maximal utgångseffekt 4x100/2x380 watt (4 ohm) • Nominell utgångseffekt 4x50/2x190 watt (4 ohm) • 2 lågpassfilter /högpassfilter • Förmåga att driva 1 ohm • MOSFET switchad spänningsmatning/MOSFET utgångssteg • Toroid-transformator • Isolerad jord • Dubbel spänningsmatning • Balanserade ingångar • Justerbar ingångsnivå • Guldpläterade kontakter • Brett frekvensomfång 5 Hz - 100 kHz • Signal/brus-förhållande > 110 dB • Total harmonisk distorsion 0,003 % • Nominellt strömbehov 35 A • 230 x 360 x 60 mm (BxDxH) • Vikt 4,6 kg.



XM-2100G

Nya XM-2100G tar G-seriens teknik till exempellösa gränser. Förstärkaren är byggd för att driva den största subwoofer eller bredbandshögtalare, som du kan tänka dig, med extrem driftsäkerhet. Den kan pumpa 500 watt i två kanaler vid 1 ohm! Men den består inte bara av muskler - ljudkvaliteten står också i särklass, liksom hela uppbyggnaden från guldpläterade ingångskontakter, via MOSFET spänningsmatning och utgångssteg till likaledes förgyllda utgångskontakter. Resultatet av tekniken är dramatiskt minskade störningar mellan kanalerna.

• 2/1 kanaler • Simultan kopplingsbart • Maximal utgångseffekt 2x230/1x760 watt (4 ohm) • Nominell utgångseffekt 2x100/1x360 watt (4 ohm) • Basförstärkning • Förmåga att driva 1 ohm • MOSFET switchad spänningsmatning/MOSFET utgångssteg • Toroid-transformator • Isolerad jord •Dubbel spänningsmatning • Balanserade ingångar • Guldpläterade kontakter • Brett frekvensomfång 5 Hz - 100 kHz • Signal/brus-förhållande > 110 dB • Total harmonisk distorsion 0,003 % • Nominellt strömbehov 26 A • 230 x 360 x 60 mm (BxDxH) • Vikt 4,5 kg.

XM-260G

G-serien är konstruerad för att uppfylla de hårdaste krav. XM-260G innehåller allt du kan önska dig i en förstärkare i världsklass, som guldpläterade ingångar och utgångar, balanserade ingångssteg, förmåga att driva 1 ohm, och MOSFET för spänningsmatning och utgångssteg. XM-260G har också samma typ av basförstärkning som XM-2100G, med möjlighet till extrema bastryck när förstärkaren används för att driva en subwoofer.

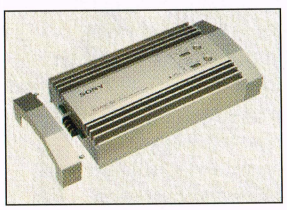
• 2/1 kanaler • Simultan kopplingsbart • Maximal utgångseffekt 2x160/1x600 watt (4 ohm) • Nominell utgångseffekt 2x60/1x240 watt (4 ohm) • Basförstärkning • Förmåga att driva 1 ohm • MOSFET switchad spänningsmatning/MOSFET utgångssteg • Toroid-transformator • Isolerad jord •Dubbel spänningsmatning • Balanserade ingångar • Guldpläterade kontakter • Brett frekvensomfång 5 Hz - 100 kHz • Signal/brus-förhållande > 110 dB • Total harmonisk distorsion 0,003 % • Nominellt strömbehov 17 A • 230 x 320 x 60 mm (BxHxD) • Vikt 3,9 kg.

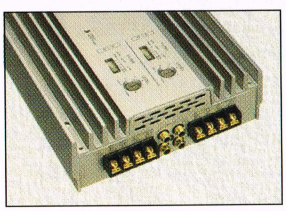
Serien som kan driva 1 ohm

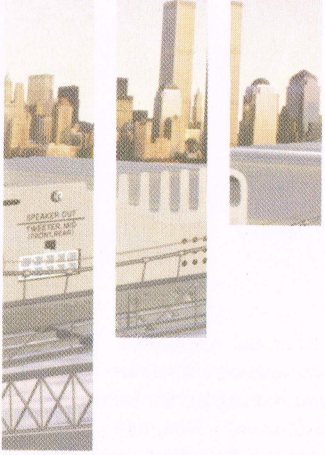
XM-5046

XM-5046 är det naturliga valet, när du behöver all kraft, egenskaper och mångsidighet, som är tillgänglig för prestationsförmåga i toppklass. Förmågan att driva två, tre eller fyra kanaler med hög ljudkvalitet och inbyggda hög- och lågpassfilter gör det möjligt att skräddarsy en anläggning, som passar din bil och din musiksmak perfekt. En dubbel kylfläkt håller temperaturen inom gränser, även när ljudtrycket är högt.

• 4/3/2 kanaler • Maximal utgångseffekt 4x120/2x360 watt (4 ohm) • Nominell utgångseffekt 4x60/2x180 watt (4 ohm) • Lågpassfilter/ högpassfilter med basförstärkning • Förmåga att driva 1 ohm • MOSFET switchad spänningsmatning/MOSFET utgångssteg • Toroid-transformator • Isolerad jord • Dubbel spänningsmatning • Balanserade ingångar • Guldpläterade kontakter • Dubbel kylfläkt • Brett frekvensomfång 5 Hz - 100 kHz • Signal/brus-förhållande > 108 dB • Total harmonisk distorsion 0,005 % • Nominellt strömbehov 38 A • 181 x 430 x 62 mm (BxHxD) • Vikt 3,1 kg.







XM-3046

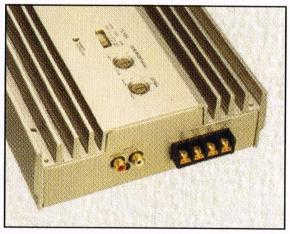
Komponenter i högsta klass, ytterst noggrann uppbyggnad och den jämnaste ljudåtergivningen du kan önska dig är dina med XM-3046. Tack vare två omkopplingsbara hög- och lågpassfilter, och möjligheten att driva två, tre eller fyra kanaler, kan du integrera XM-3046 i praktiskt taget alla högtalarkombinationer. Omfattande skyddskretsar och en pålitlig kylfläkt säkerställer driftsäkerheten för alla manövrering.

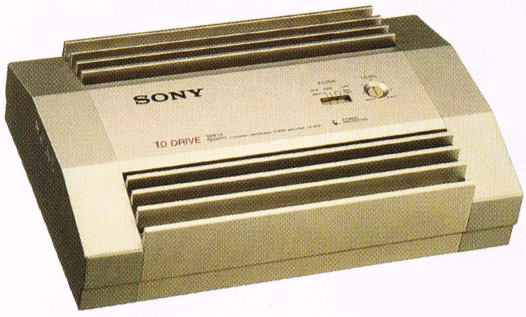
• 4/3/2 kanaler • Maximal utgångseffekt 4x90/2x240 watt (4 ohm) • Nominell utgångseffekt 4x40/2x120 watt (4 ohm) • Lågpassfilter/ högpassfilter • Förmåga att driva 1 ohm • MOSFET switchad spänningsmatning/MOSFET utgångssteg • Toroid-transformator • Isolerad jord • Balanserade ingångar • Justerbar ingångsnivå • Guldpläterade kontakter • Kylfläkt • Brett frekvensomfång 5 Hz-100 kHz • Signal/brus-förhållande > 105 dB • Total harmonisk distorsion 0,005 % • Nominellt strömbehov 24 A • 181 x 360 x 62 mm (BxHxD) • Vikt 2,5 kg.

XM-5026

Här är förstärkaren för dig som vill bygga en anläggning med djup och kraftfull bas, men ändå hålls noga kontrollerad. Tack vare basförstärkningsfunktionen i XM-5026 kan du ställa in förstärkningen av subbasfrekvenserna. Inbyggda högpass- och lågpassfilter hjälper också till att skapa en balanserad ljudbild på hög nivå, liksom förmågan att driva högtalare ända ned till 1 ohm impedans.

• 2/1 kanaler • Simultan kopplingsbart • Maximal utgångseffekt 2x150/1x440 watt (4 ohm) • Nominell utgångseffekt 2x75/1x220 watt (4 ohm) • Lågpassfilter/ högpassfilter med basförstärkning •Förmåga att driva 1 ohm • MOSFET switchad spänningsmatning/MOSFET utgångssteg •Toroid-transformator • Isolerad jord • Balanserade ingångar • Guldpläterade kontakter • Brett frekvensomfång 5 Hz - 100 kHz • Signal/brus-förhållande > 108 dB • Total harmonisk distorsion 0,005 % • Nominellt strömbehov 18 A • 181 x 360 x 62 mm (BxHxD) • Vikt 2,2 kg.





XM-3026

XM-3026 har förmågan till kraftiga ljudtryck i ett förvånande kompakt paket. Spänningsmatning och utgångssteg med MOSFET, balanserade ingångar och komponenter av utvald kvalitet ger jämn och ren ljudåtergivning över ett brett frekvensområde. Inbyggda högpass- och lågpassfilter underlättar anpassningen till olika högtalare och bilens akustik. Guldpläterade ingångs- och utgångskontakter bidrar också till den höga ljudkvaliteten.

• 2/1 kanaler • Simultan kopplingsbart • Maximal utgångseffekt 2x100/1x300 watt (4 ohm) • Nominell utgångseffekt 2x50/1x150 watt (4 ohm) • Lågpassfilter/ högpassfilter • Förmåga att driva 1 ohm • MOSFET switchad spänningsmatning/MOSFET utgångssteg • Toroid-transformator • Isolerad jord • Balanserade ingångar • Guldpläterade kontakter • Brett frekvensomfång 5 Hz - 100 kHz • Signal/brus-förhållande > 105 dB • Total harmonisk distorsion 0,005 % • Nominellt strömbehov 12 A • 181 x 280 x 62 mm (BxHxD) • Vikt 1,6 kg.

EXM-Serien

EXM-502

Kom loss med EXM-serien från Sony med effektiva blå kylflänsar, guldpläterade kontakter och ljudkvalitet i toppklass. EXM-502 levererar kraftfullt ljud i en eller två kanaler och är lika inriktad mot hög ljudkvalitet som andra förstärkare från Sony. Den långa utrustningslistan innehåller switchad spänningsmatning med MOSFET, diskreta utgångssteg, isolerad jord, balanserade ingångssteg och omfattande överbelastningsskydd. Med det inbyggda lågpassfiltret kan EXM-502 fungera som en speciell subwoofer-förstärkare för 260 watt maximal baseffekt.

• 2/1 kanaler • Maximal utgångseffekt 2x100/1x260 watt (4 ohm) • Nominell utgångseffekt 2x50/1x130 watt (4 ohm) • Lågpassfilter • Simultan kopplingsbart • Justerbar ingångsnivå • Guldpläterade kontakter • Isolerad jord • Brett frekvensomfång 8 Hz - 50 kHz • Signal/brus-förhållande > 100 dB • Total harmonisk distorsion 0,05 % • MOSFET switchad spänningsmatning • Nominellt strömbehov 12 A • 220 x 180 x 56 mm (BxHxD) • Vikt 2,2 kg • Helt diskreta effekttransistorer för hög ström.

EXM-302

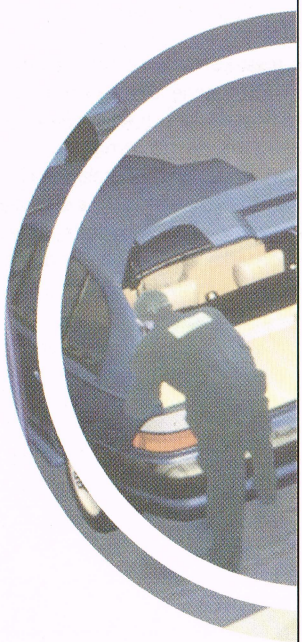
Lyssna på den klara och tydliga ljudåtergivningen och jämför de andra egenskaperna: EXM-302 är en anmärkningsvärd förstärkare i alla avseenden. Den har samma kännetecken på utmärkta förstärkare som alla andra modeller i EXM-serien, från guldpläterade kontakter och isolerad jord till balanserade ingångskretsar med immunitet mot brus och brum, plus avancerade överbelastningsskydd. Tack vare omkopplingen för hög ingångsnivå kan du ansluta alla förstärkare i EXM-serien till huvudenhetens högtalarutgångar - speciella lågnivåutgångar är inte nödvändiga. Dessutom kan förstärkaren driva praktiskt taget alla högtalare ned till 2 ohm.

• 2/1 kanaler • Maximal utgångseffekt 2x60/1x150 watt (4 ohm) • Nominell utgångseffekt 2x30/1x90 (4 ohm) • Simultan kopplingsbart • Justerbar ingångsnivå • Guldpläterade kontakter • Brett frekvensomfång 8 Hz - 50 kHz • Signal/brus-förhållande > 95 dB • Total harmonisk distorsion 0.05 % • MOSFET switchad spänningsmatning • Nominellt strömbehov 8 A • 220 x 145 x 56 mm (BxHxD) • Vikt 1,6 kg • Helt diskreta effekt transistorer för hög ström.

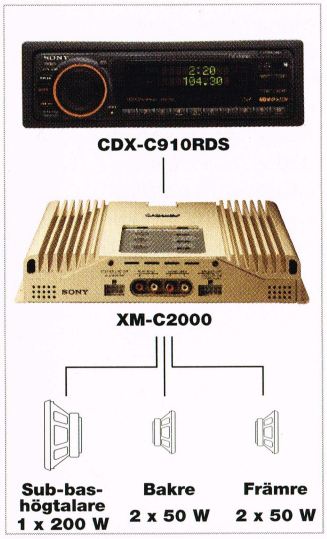
EXM-202

EXM-202 är lätt igenkänd med samma blå kylflänsar och guldpläterade kontakter som de större bröderna i EXM-serien. Ljudet i två stereokanaler är också egenskaper, som märks. De balanserade ingångarna kan matas med normal eller hög nivå för enkel anslutning till alla huvudenheter. Nykonstruerade IC-slutsteg lämnar orubbliga 35 watt per kanal och lyfter billjudet till nya höjder.

• 2 kanaler • Maximal utgångseffekt 2x35 watt (max) • Nominell utgångseffekt 2x20 watt (4 ohm) • Justerbar ingångsnivå • Guldpläterade kontakter • Brett frekvensomfång 8 Hz - 50 kHz • Signal/brus-förhållande > 90 dB • Total harmonisk distorsion 0,01 % • Nominellt strömbehov 4 A • 220 x 100 x 56 mm (BxHxD) • Vikt 1,0 kg.



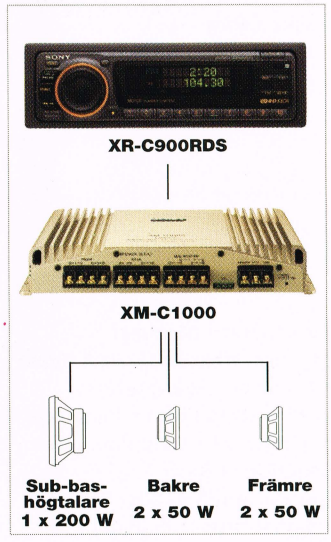
XM-C Serien



XM-C2000

• Maximal utgångseffekt 6x65 watt eller 4x50 watt + 200 watt (4 ohm) • Nominell utgångseffekt 6 x 30 watt eller 4x30 watt + 80 watt (4 ohm) • Inbyggt 2/3-vägs aktivt delningsfilter • Filter för 18 dB, 12 dB och 6 dB per oktav för utmärkt faslinjäritet • MOSFET spänningsmatning • Toroid-transformator • Total harmonisk distorsion 0,005 % • Brett frekvensomfång 5 Hz-100 kHz • Signal/brus-förhållande > 108 dB • 296 x 209 x 50 mm (BxHxD) • Vikt 2,8 kg • Guldpläterade kontakter • Diskret utgångssteg • Fullständigt kretsskydd • Högtalarimpedans 2-8 ohm

XM-C2000 är en otrolig förstärkare, hur man än ser det. Den kan arbeta med antingen sex kanaler eller fyra kanaler plus en speciell subwoofer-kanal på 200 watt, vilket visar på möjligheterna med detta förstärkarkoncept. Det inbyggda delningsfiltret (2-vägs eller 3-vägs) gör XM-C2000 idealisk för drivning av separata högtalare för diskant, mellanregister och bas. Nivåerna kan anpassas för varje kanal och högpass och lågpass kan ställas in för varje delningsfrekvens, så att du kan bygga ditt system med avancerad frekvensöverlappning. XM-C2000 förtjänar högsta betyg för ljudkvalitet och effektresurser, liksom för unik flexibilitet, kompakta mått och enkel montering. Färre lådor, mindre kabeldragning, mindre problem... och hur mycket musik som helst.



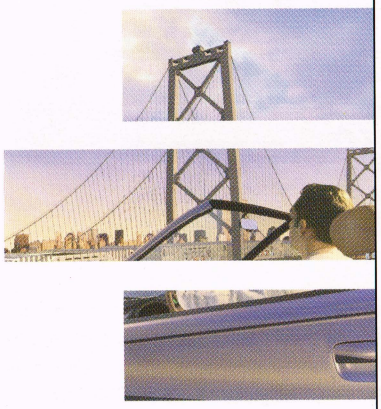
XM-C1000

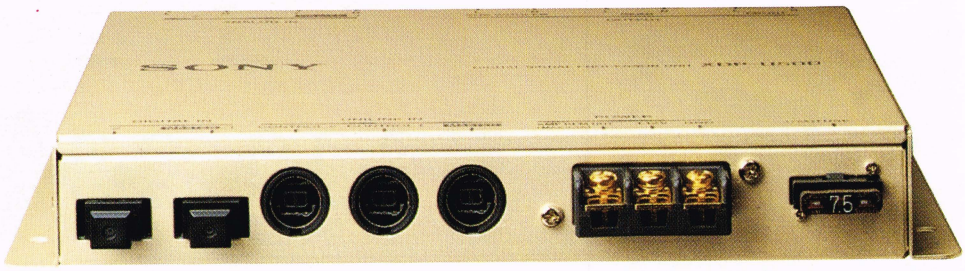
• 6/5 kanaler • Maximal utgångseffekt 4x45 watt + 2x60 watt eller 4x45 watt + 1x140 watt (4 ohm) • Nominell utgångseffekt 4x20 watt + 2x30 watt eller 4x20 watt + 1x80 watt (4 ohm) • Inbyggt 2-vägs aktivt delningsfilter • MOSFET spänningsmatning • Toroid-transformator • Total harmonisk distorsion 0,005 % • Brett frekvensomfång 5 Hz-100 kHz • Signal/brus-förhållande > 100 dB • 276 x 189 x 50 mm (BxHxD) • Vikt 2,5 kg • Guldpläterade kontakter • Diskret utgångssteg •Fullständigt kretsskydd • Högtalarimpedans 2-8 ohm.

XM-C1000 är den mest kompakta av de integrerade förstärkarna i Sonys XM-C-serie. Den kan arbeta med sex kanaler med 45 watt till var och en av fyra kanaler och kraftiga 60 watt till de två övriga kanalerna. Alternativt kan den driva fyra högtalare och en subwoofer-kanal med 140 watt och extremt låg distorsion. Tack vare det inbyggda 2-vägs delningsfiltret kan förstärkaren driva en blandning av fullregisterhögtalare och subwoofer direkt.

Digital signalbehandling

En bilinteriör är en svår miljö för hifi-lyssning. En skoningslös blandning av absorberande och reflekterande ytor gör det svårt att åstadkomma rent och ofärgat ljud i bilen. Väg- och motorbuller kan dessutom störa ljudupplevelserna ytterligare. Plats för Sony DSP: avancerad digital signalbehandling, som släpper loss din anläggnings verkliga förmåga.





XDP-U50D

• 10 förinställda ljudmiljöer: Hall, Jazz Club, Disco, Theatre, Park, Live Concert, Opera House, Church, Open-Air Stadium, Cellar
• Registerfunktion (Custom File) för DSP
• Lyssningsposition (5 förinställningar)
• Delningsfrekvens och nivå för subwoofer
• Bas- och diskantkontroller • 2 analoga, 2 optiska digitala ingångar • Signal/brus-förhållande > 103 dB • 18-bit D/A-omvandlare
• DC/DC-omvandling.

DSP-enheten XDP-U50D ger digital signalbehandling med flera modeller av MD-, CD- och kassettspelare. Välj mellan tio förinställda ljudbilder med en knapptryckning och skapa din egen ljudmiljö, från en trång jazzklubb till en enorm utomhusarena. Den helt digitala signalbehandlingen ger också en ytterst noggrann equalizer-funktion. Med den separata behandlingsdelen kan du justera delningsfrekvens och nivå för subwoofer-utgången.

Digital equalizer

Höj eller sänk frekvensband med mycket större branthet i övergången än med analoga filter.

Lyssningsposition

Lyssningspositionen mitt mellan högtalarna är en av de första principerna för stereolyssning, men en praktisk omöjlighet i nästan alla bilar. Men inte för DSP - Sonys "tidsjustering" kompenserar lyssningspositionen med minimala tidsfördröjningar till högtalarna. Stereobilden flyttas rakt framför dig och blir balanserad och naturlig.

Återskapa tio ljudmiljöer.

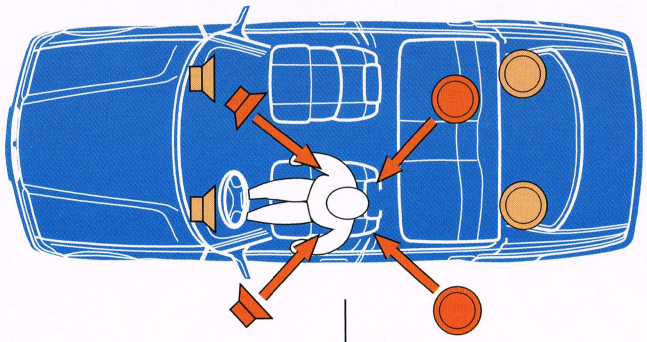
Konsert

Hall

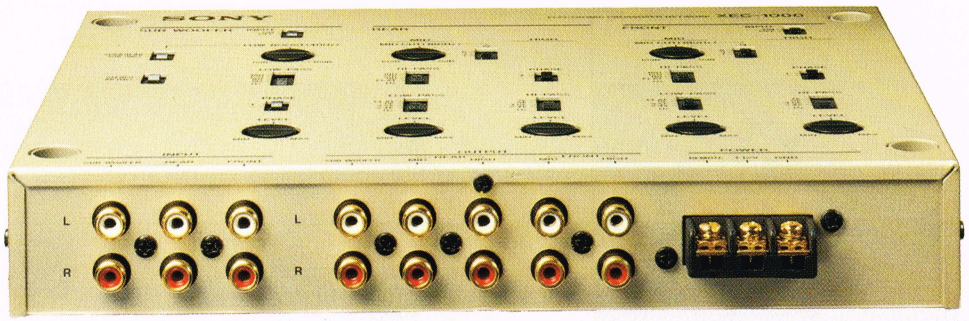
Park

Stadium

Kyrka



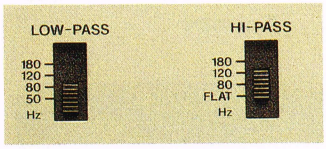
Equalizers och delningsfilter



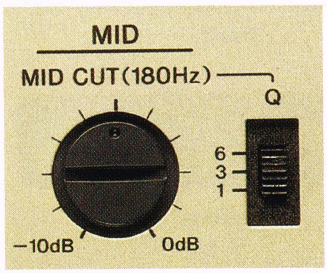
XEC-1000

• 5-kanals, 3-vägs elektroniskt delningsfilter • Separata höga och låga delningsfrekvenser tillåter överlappning och underlappning • Fem nivåkontroller för subwoofer, främre och bakre mellanregister och främre och bakre diskant • Anslutningar för 1, 2 eller 3 lågnivåingångar • Omkopplare för fasvändning • Nivåkontroll för subwoofer-utgång • Equalizer för mellanregistersänkning med variabel bandbredd korrigerar för de flesta bilars höjning av detta register • DC/DC spänningsomvandling.

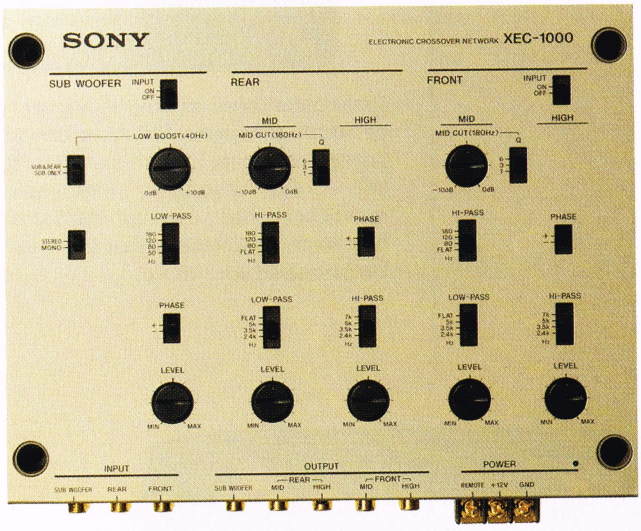
För ett klart och distorsionsfritt ljud, som återger diskant, mellanregister och bas noggrant, måste signalen från huvudenheten delas, innan den matas till förstärkarna och högtalarna. XEC-1000 är ett 5-kanals, 3-vägs elektroniskt delningsfilter med extremt god förmåga att leverera rätt signaler till varje förstärkare. Den kan hantera upp till tre lågnivåutgångar från huvudenheter med motsvarande utrustning och är så flexibel att du kan bygga även de mest avancerade system med flera förstärkare. Var och en av delningsfiltrets fem utgångar (subwoofer, mellanregister fram och bak, diskant fram och bak) har en separat nivåinställning, så att du kan anpassa hela frekvensomfånget för rätt balans mellan diskant, mellanregister och bas. När du har ställt in rätt nivåer för kanalerna, kan du fortsätta och fintrimma din ljudpalett med en sänkning av mellanregistret för att kompensera den höjande effekt, som finns i många bilar. Separata inställningar för höga och låga delningsfrekvenser gör det också möjligt att överlappa två frekvensband eller att skapa ett mellanrum mellan dem för ännu större flexibilitet. Den speciella subwoofer-utgången har också en egen nivåkontroll för enkel anpassning till subwoofer-förstärkaren.

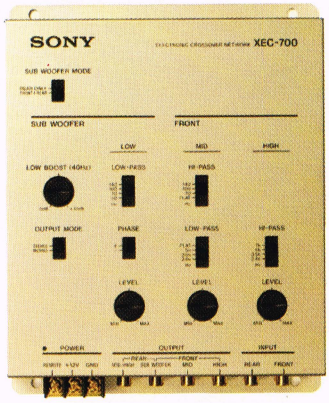


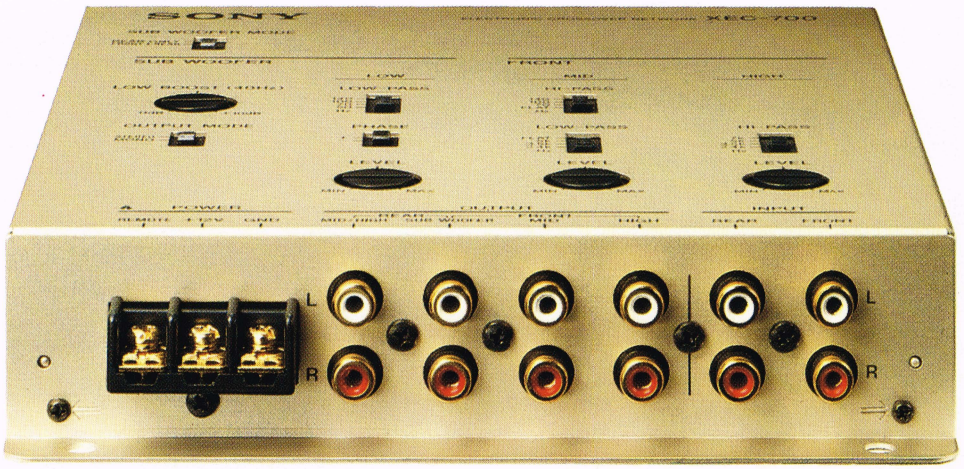
Inställbar 180 Hz bandpass



Ställbara delningsfrekvenser



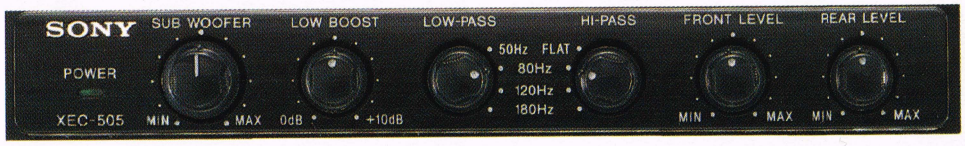




XEC-700

• 3-kanals elektroniskt delningsfilter • 3-vägs inställning: diskant + mellan + subwoofer • 2-vägs inställning: diskant/mellan + sub-bas • Ingångar för främre och bakre (subwoofer) gör det möjligt att anpassa nivåerna från huvudenheten • Inställbar sub-basförstärkning (0 till +10 dB vid 40 Hz) • Filter för 18 dB och 12 dB per oktav för utmärkt faslinjäritet.

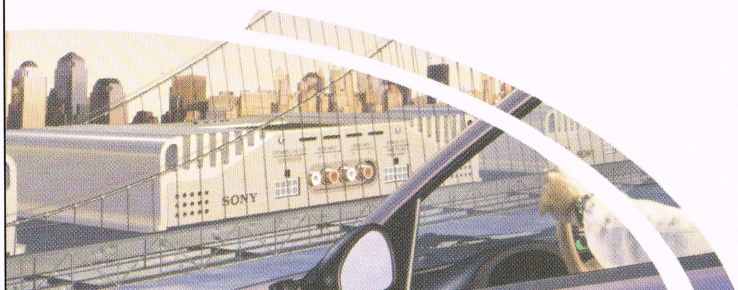
XEC-700 är ett elektroniskt delningsfilter med extremt hög kvalitet. Det kan användas på två sätt för anpassning till högtalaruppsättningen i din bil. Med inställning för 3 kanaler delas ingångssignalerna till diskant, mellanregister/bas och subwoofer. Med inställning för 2 kanaler drivs diskant/mellanregister och subwoofer separat. Två ingångar finns för huvudenhetens främre och bakre utgångar, så att du kan anpassa nivåerna med huvudenhetens balanskontroll för fram/bak.



XEC-505

• 3-kanals, 2-vägs elektroniskt delningsfilter • Separat inställbara höga/låga delningsfrekvenser • Nivåkontroller för subwoofer, främre och bakre mellanregister • Separata ingångar för huvudenhetens främre och bakre utgångar • Inställbar sub-basförstärkning (0 till +6 dB) • Lågfrekvens-equalizer (0 till +10 dB vid 40 Hz) • Filter för 18 dB och 12 dB per oktav • Ingångar med isolerad jord • Kompakt 1/2 DIN-storlek.

XEC-505 är ett kompakt 3-kanals, 2-vägs elektroniskt delningsfilter för bekväm och noggrann anpassning av nivåer för främre och bakre högtalare och subwoofer och av anläggningens frekvensgång. Ljudinställningarna har inställbara hög och låg delningsfrekvens. Låga frekvenser kan förstärkas upp till 8 dB för kompensation av bilens interiör.



SONY
SONY
SONY

Ljud som sällskap

Ljudet omger dig och följer dig på väg mot målet. Sonys högtalare har bara ett syfte - att skapa den sista länken i ljudåtergivningskedjan så rent och njutbart som möjligt. Dina öron får det bästa utgångsmaterialet att arbeta med och upplevelserna blir i samma klass.

Högtalare

De rätta högtalarna är den sista pusselbiten i ditt bilstereosystem. Välj Sony högtalare till din bil och du får högtalare, som är skapade med samma expertis och omsorg som resten av din anläggning. Det är både du och ljudkvaliteten i dina programkällor värda. Och medan vi är inne på ämnet: om du har en bil med fabriksmonterad bilstereo och inte vill byta huvudenheten, kan ett enkelt byte av högtalarna förbättra ljudet avsevärt.

Rådgör också med din Sony-återförsäljare, när du väljer högtalare. De beskriver gärna vilka högtalare, som ger de bästa resultaten med din anläggning och din bils akustik.

HOP FÖR LJUDET

HOP betyder High Oriented Polyolefine, en banbrytande metod från Sony för att skapa ett material för högtalarmembran med optimal styrka och styvhet i kombination med låg vikt. En högtalare utsätts för stora krav: den ska kunna reagera omedelbart på snabba transienter i musiken, vilket kräver både minimal vikt och extrem formstabilitet, samtidigt som den inte får lägga till några egna vibrationer, som färgar ljudet. Genom att behandla en speciell blandning av polymerer i en noggrant styrd pressgjutningsprocess kan Sony "frysa" dessa önskvärda egenskaper i riktningen av polymerernas molekyler. Resultatet är ett membranmaterial som ger extremt hög ljudkvalitet med utökad och kristallklar diskant.

HITTA RÄTT PASSFORM

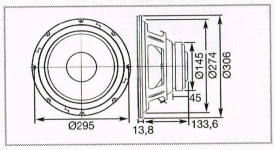
Sonys högtalare i komponentserien är dina byggstenar för att skapa din optimala bilstereoanläggning. Välj en subwoofer för de lägsta frekvenserna och lägg till mellanregister- och diskanthögtalare till ett komplett system av element för hela frekvensområdet. Om du vill använda en högtalare för alla frekvenser, se på Sonys High Fidelity-serie med kombinerade element för höga och låga frekvenser i en lättmonterad enhet. High Power-serien är idealiska för att ersätta fabriksmonterade högtalare. Om du vill uppgradera dina högtalare utan att det syns i bilens interiör, passar Sony Custom Fit-högtalare perfekt på originalhögtalarnas platser.

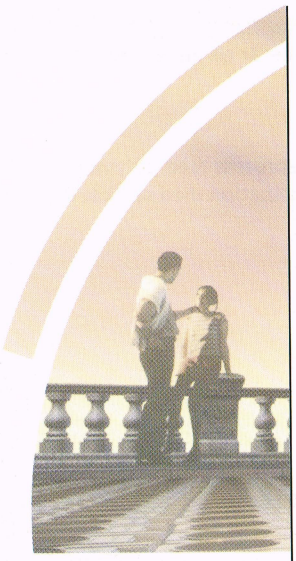
Komponent Högtalare

Se Sonys serie av komponenthögtalare som byggstenar, som du skapar din optimala bilstereoanläggning med. De finns också i matchade högtalarsystem med anpassade delningsfilter för varje högtalare.

XS-L121

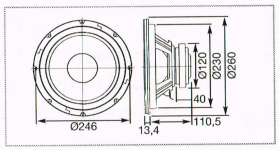
- Maxeffekt 450 watt
- Subwoofer
- Diameter 30 cm
- Frekvensomfång 18-3.000 Hz
- Känslighet 93 dB/W/m
- Kon av polypropylen
- För open-air-installation
- Säljs som separat element





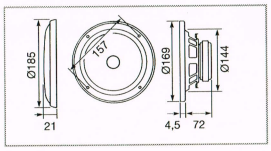
XS-L101

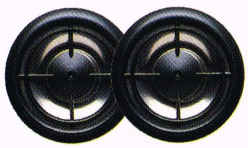
- Maxeffekt 400 watt
- Subwoofer
- Diameter 25 cm
- Frekvensomfång 18-3.000 Hz
- Känslighet 91 dB/W/m
- Kon av polypropylen
- För open-air-installation
- Säljs som separat element



XS-L6MkII

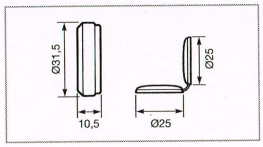
- Maxeffekt 120 watt
- Bashögtalare
- Diameter 16 cm
- Frekvensomfång 35-7.000 Hz
- Känslighet 89 dB/W/m
- Kon av polypropylen
- Impedans 4 ohm





XS-H05

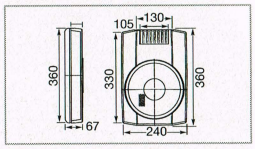
- Maxeffekt 150 watt
- Balanserat diskantelement
- Diameter 2,5 cm
- Frekvensomfång 5.000-30.000 Hz
- Känslighet 89 dB/W/m



Aktivt subwoofer-system

XS-AW3

- Maximal utgångseffekt 140 watt
- Aktivt subwoofer-system
- Nominell utgångseffekt 80 watt
- Diameter 20 cm
- Frekvensomfång 30-160 Hz
- Inställbar förstärkningskontroll



2-vägs högtalarsatser

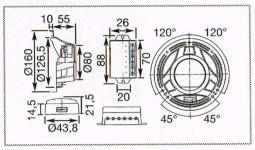
Baselement, diskantelement och ett separat passivt delningsfilter är en enkel väg till välanpassat komponentljud.

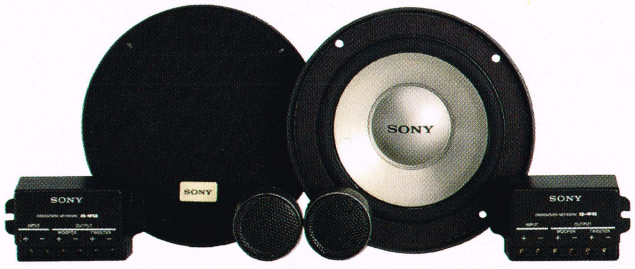
Kon av HOP

Sony High Oriented Polyolefine är en avancerad pressgjutningsprocess med polymermaterial, som ger högtalarkoner med enorm styvhet och stabilitet i kombination med särskilt låg vikt.

XS-HF77

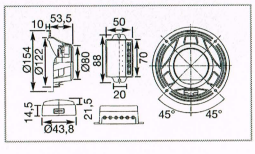
- Maxeffekt 140 watt
- 2-vägs separat system
- Diameter 16 cm + 2,5 cm
- Frekvensomfång 30-25.000 Hz
- Känslighet 90 dB/W/m
- HOP-kon
- Passivt delningsfilter





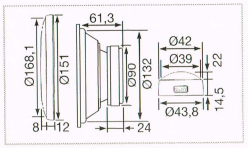
XS-HF55

- Maxeffekt 140 watt
- 2-vägs separat system
- Diameter 13 cm + 2,5 cm
- Frekvensomfång 35-25.000 Hz
- Känslighet 90 dB/W/m
- HOP-kon
- Passivt delningsfilter



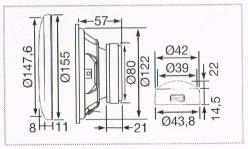
XS-HL620

- Maxeffekt 100 watt
- 2-vägs separat system
- Diameter 16 cm + 2,5 cm
- Frekvensomfång 30-20.000 Hz
- Känslighet 90 dB/W/m
- Kon av polypropylen
- Passivt delningsfilter



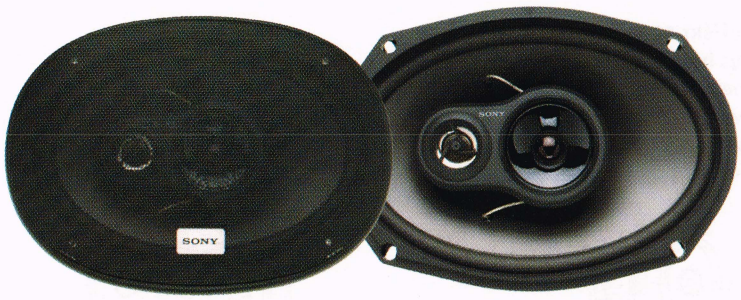
XS-HL520

- Maxeffekt 80 watt
- 2-vägs separat system
- Diameter 13 cm + 2,5 cm
- Frekvensomfång 40-30.000 Hz
- Känslighet 90 dB/W/m
- Kon av polypropylen
- Passivt delningsfilter



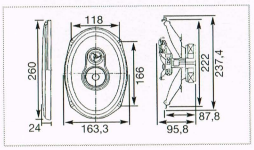
High Fidelity-serien

Sonys högtalare i High Fidelity-serien har två element för höga och låga frekvenser i samma chassi. De ger jämn ljudkvalitet med stort frekvensomfång och är lätta att montera.



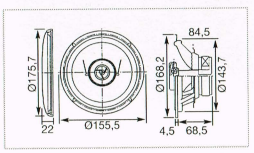
XS-6953

- Maxeffekt 140 watt
- 3-vägs högtalare
- Diameter 16 cm x 24 cm
- Frekvensomfång 28-25.000 Hz
- Känslighet 90 dB/W/m
- Baskon av polypropylen



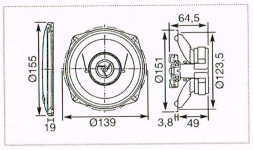
XS-6553

- Maxeffekt 130 watt
- 3-vägs högtalare
- Diameter 16,5 cm + 2,5 cm
- Frekvensomfång 35-25.000 Hz
- Känslighet 88 dB/W/m
- Baskon av polypropylen



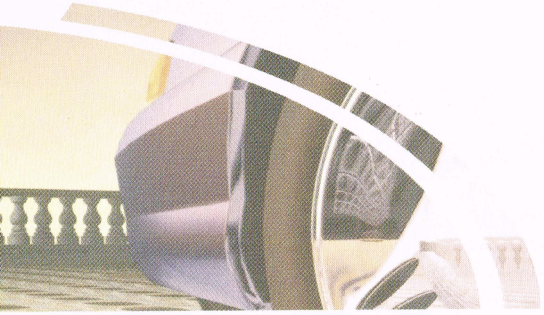
XS-3053

- Maxeffekt 100 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 13cm + 2,5 cm
- Frekvensomfång 38-25.000 Hz
- Känslighet 88 dB/W/m
- Baskon av polypropylen

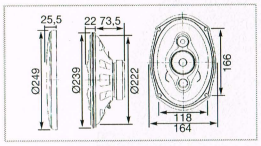


High Power-serien

Sonys högtalare i High Power-serien kombinerar högklassigt ljud med hög effekttålighet för idealisk uppgradering av din bils fabriksmonterade högtalare.



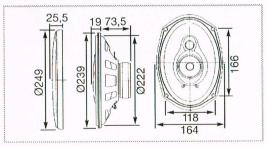
XS-6949



- Maxeffekt 200 watt
- 4-vägs högtalare
- Diameter 16 cm x 24 cm
- Frekvensomfång 28-30.000 Hz
- Känslighet 92 dB/W/m
- Baskon av polypropylen

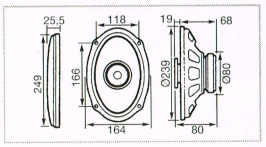
XS-6938MkII

- Maxeffekt 160 watt
- 3-vägs högtalare
- Diameter 16 cm x 24 cm
- Frekvensomfång 30-26.000 Hz
- Känslighet 93 dB/W/m
- Baskon av polypropylen



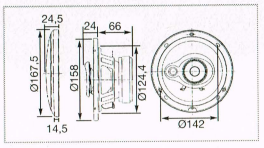
XS-6928MkII

- Maxeffekt 100 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 16 cm x 24 cm
- Frekvensomfång 35-25.000 Hz
- Känslighet 92 dB/W/m
- Baskon av polypropylen



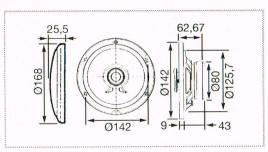
XS-6038MkII

- Maxeffekt 160 watt
- 3-vägs högtalare
- Diameter 16 cm + 1,5 cm
- Frekvensomfång 30-26.000 Hz
- Känslighet 92 dB/W/m
- Baskon av polypropylen



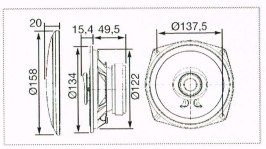
XS-6028MkII

- Maxeffekt 160 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 16 cm + 4 cm
- Frekvensomfång 35-25.000 Hz
- Känslighet 91 dB/W/m
- Baskon av polypropylen



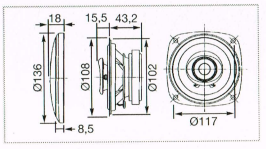
XS-3028MkII

- Maxeffekt 100 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 13 cm + 4 cm
- Frekvensomfång 45-25.000 Hz
- Känslighet 90 dB/W/m
- Baskon av polypropylen



XS-1028MkII

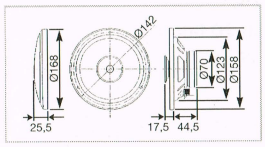
- Maxeffekt 60 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 10cm + 4 cm
- Frekvensomfång 50-24.000 Hz
- Känslighet 90 dB/W/m
- Baskon av polypropylen

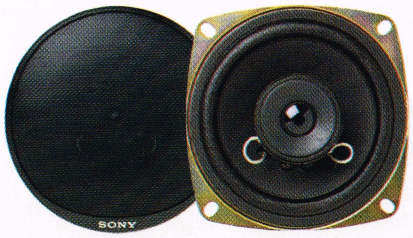


Standard-serien

XS-602E

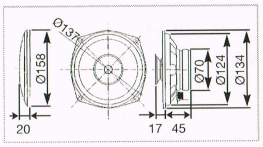
- Maxeffekt 90 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 16 cm
- Frekvensomfång 40-20.000 Hz
- Känslighet 90 dB/W/m

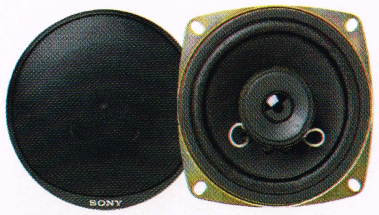




XS-302E

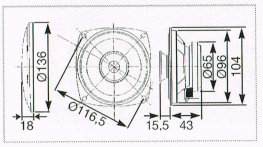
- Maxeffekt 80 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 13 cm
- Frekvensomfång 45-20.000 Hz
- Känslighet 89 dB/W/m





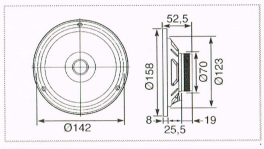
XS-102E

- Maxeffekt 50 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 10 cm
- Frekvensomfång 50-20.000 Hz
- Känslighet 89 dB/W/m



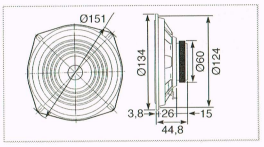
XS-6013

- Maxeffekt 80 watt
- Dubbelkon
- Diameter 16 cm
- Frekvensomfång 40-20.000 Hz
- Känslighet 90 dB/W/m



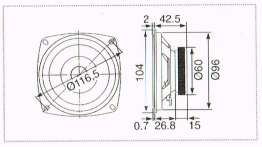
XS-3013

- Maxeffekt 60 watt
- Dubbelkon
- Diameter 13 cm
- Frekvensomfång 45-20.000 Hz
- Känslighet 89 dB/W/m



XS-1013

- Maxeffekt 50 watt
- Dubbelkon
- Diameter 10 cm
- Frekvensomfång 50-18.000 Hz
- Känslighet 88 dB/W/m



Marintillbehör

För många människor är digitalljudet från Sony för bra för att lämnas vid kajen. Därför finns ett program av motståndskraftiga marintillbehör, till exempel rostsäkrade högtalare med plastöverdragna chassin och skyddskåpor, som håller vattnet borta från din kassettradio eller CD-radio.

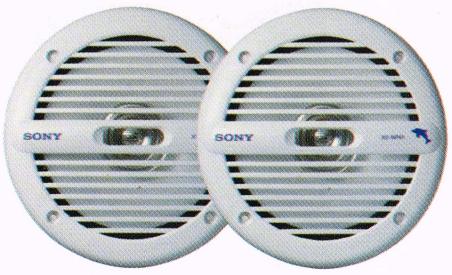
XS-MP62*

- Maxeffekt 140 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 16 cm
- Frekvensomfång 35-26.000 Hz
- Känslighet 90 dB/W/m
- Baskon av polypropylen
- Plastbehandlat, rosthindrande chassi

** Säljs ej i Sverige*

GMD-616

Vattenskyddande kåpa för kassettradio, CD-radio eller MD-radio.

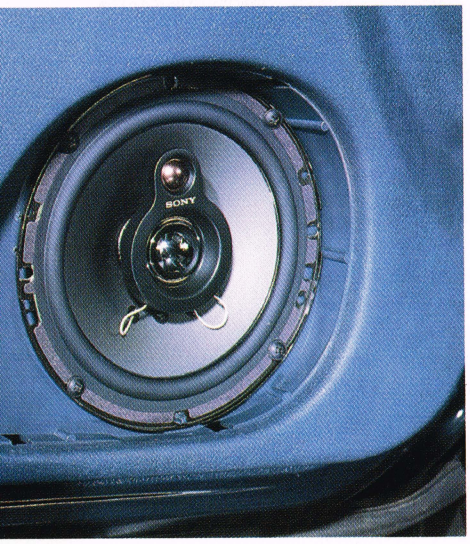


XS-MP61

- Maxeffekt 60 watt
- Dubbelkon
- Diameter 16 cm
- Frekvensomfång 40-20.000 Hz
- Känslighet 90 dB/W/m
- Baskon av polypropylen
- Plastbehandlat, rosthindrande chassi

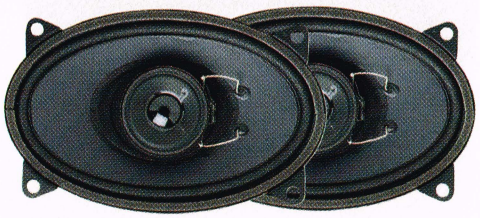
Specialanpassade högtalare

Sonys Custom Fit högtalare kan installeras enkelt och utan att väcka uppmärksamhet i stället för fabriksmonterade högtalare i din bil. Ingen ser någon skillnad... men lita på att den hörs!



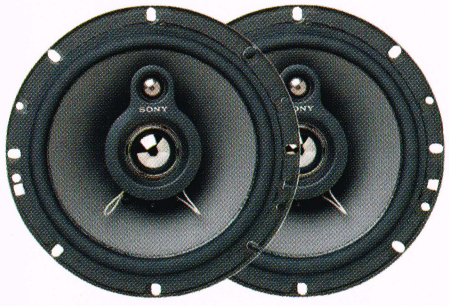
XS-5725

- Maxeffekt 110 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 13 x 18 cm
- Frekvensomfång 35-24.000 Hz
- Känslighet 90 dB/W/m
- Ford Mondeo



XS-E464

- Maxeffekt 40 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 10 x 15 cm
- Frekvensomfång 50-20.000 Hz
- Känslighet 90 dB/W/m



XS-A1731

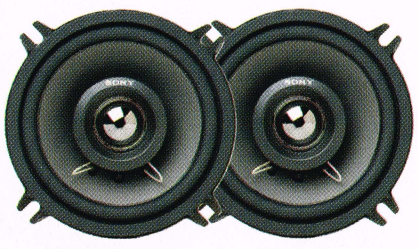
- Maxeffekt 80 watt
- 3-vägs högtalare
- Diameter 16,5 cm
- Frekvensomfång 40-20.000 Hz
- Känslighet 88 dB/W/m
- VW, Peugeot, Renault, Citroën, Honda, Nissan

XS-A1721

- Maxeffekt 60 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 16,5 cm
- Frekvensomfång 40-20.000 Hz
- Känslighet 88 dB/W/m
- VW, Peugeot, Renault, Citroën, Honda, Nissan

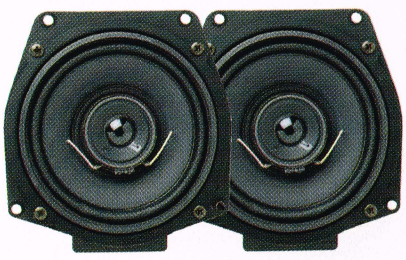
XS-E171

- Maxeffekt 60 watt
- Dubbelkon
- Diameter 16,5 cm
- Frekvensomfång 35-18.000 Hz
- Känslighet 91 dB/W/m



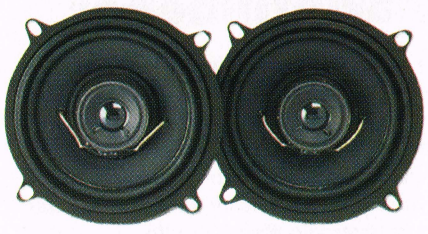
XS-A1321

- Maxeffekt 60 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 13 cm
- Frekvensomfång 40-20.000 Hz
- Känslighet 90 dB/W/m
- Renault, Ford, Citroën, Peugeot, Vauxhall



XS-E135

- Maxeffekt 50 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 13 cm
- Frekvensomfång 60-20.000 Hz
- Känslighet 91 dB/W/m

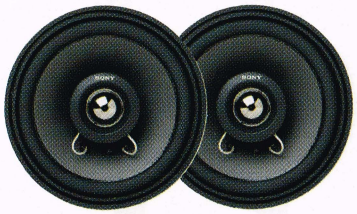


XS-E134

- Maxeffekt 50 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 13 cm
- Frekvensomfång 60-20.000 Hz
- Känslighet 91 dB/W/m

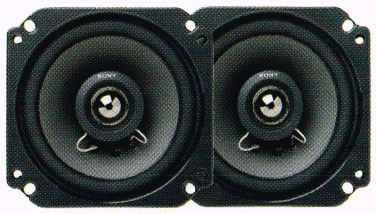
XS-E131

- Maxeffekt 40 watt
- Dubbelkon
- Diameter 13 cm
- Frekvensomfång 60-18.000 Hz
- Känslighet 91 dB/W/m



XS-A1022

- Maxeffekt 50 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 10 cm
- Frekvensomfång 50-20.000 Hz
- Känslighet 88 dB/W/m
- Basmembran av polypropylen
- Audi, BMW, Saab, Renault, Fiat, Citroën

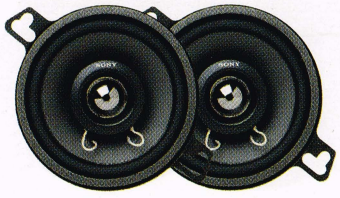


XS-A1021

- Maxeffekt 50 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 10 cm
- Frekvensomfång 50-20.000 Hz
- Känslighet 88 dB/W/m
- Basmembran av polypropylen
- Renault, Toyota, Fiat, Ford, Mazda

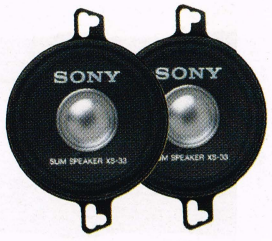
XS-E85

- Maxeffekt 40 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 8,7 cm
- Frekvensomfång 35-25.000 Hz
- Känslighet 91 dB/W/m



XS-A821

- Maxeffekt 40 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 8,7 cm
- Frekvensomfång 35-18.000 Hz
- Känslighet 88 dB/W/m



XS-33

- Maxeffekt 40 watt
- Dubbelkon
- Diameter 8,7 cm
- Frekvensomfång 70-20.000 Hz
- Känslighet 88 dB/W/m

HL-Custom Fit

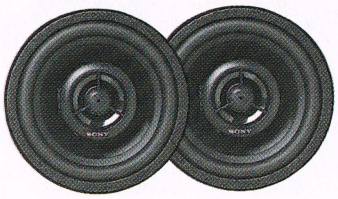
XS-HL172

- Maxeffekt 100 watt
- 2-vägs separat system
- Diameter 16,5cm + 2,5 cm
- Frekvensomfång 30-30.000 Hz
- Känslighet 89 dB/W/m

XS-HL132

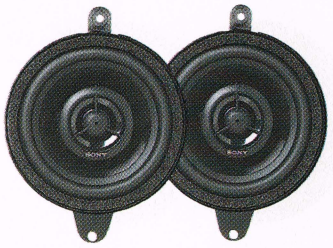
- Maxeffekt 60 watt
- 2-vägs separat system
- Diameter 13 cm + 2,5 cm
- Frekvensomfång 40-30.000 Hz
- Känslighet 90 dB/W/m
- Renault, Peugeot, Citroën

Specialanpassade högtalare



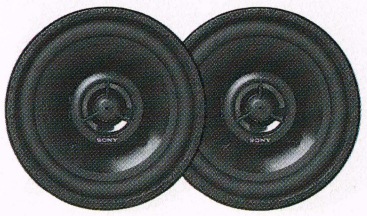
XS-A825

- Maxeffekt 40 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 8,7 cm
- Frekvensomfång 50 - 20 000Hz
- Känslighet 87 dB/W/m



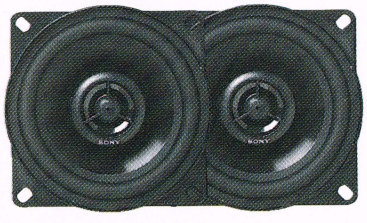
XS-A82P

- Maxeffekt 40 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 8,7 cm
- Frekvensomfång 50 - 20 000 Hz
- Känslighet 86 dB/W/m



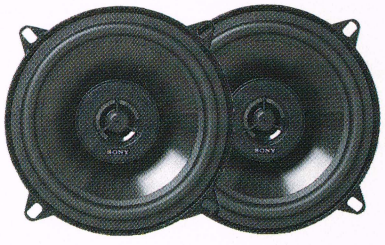
XS-AR1025

- Maxeffekt 50 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 10 cm
- Frekvensomfång 50 - 20 000 Hz
- Känslighet 88 dB/W/m



XS-A1025

- Maxeffekt 50 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 10 cm
- Frekvensomfång 50 - 20 000 Hz
- Känslighet 88 dB/W/m

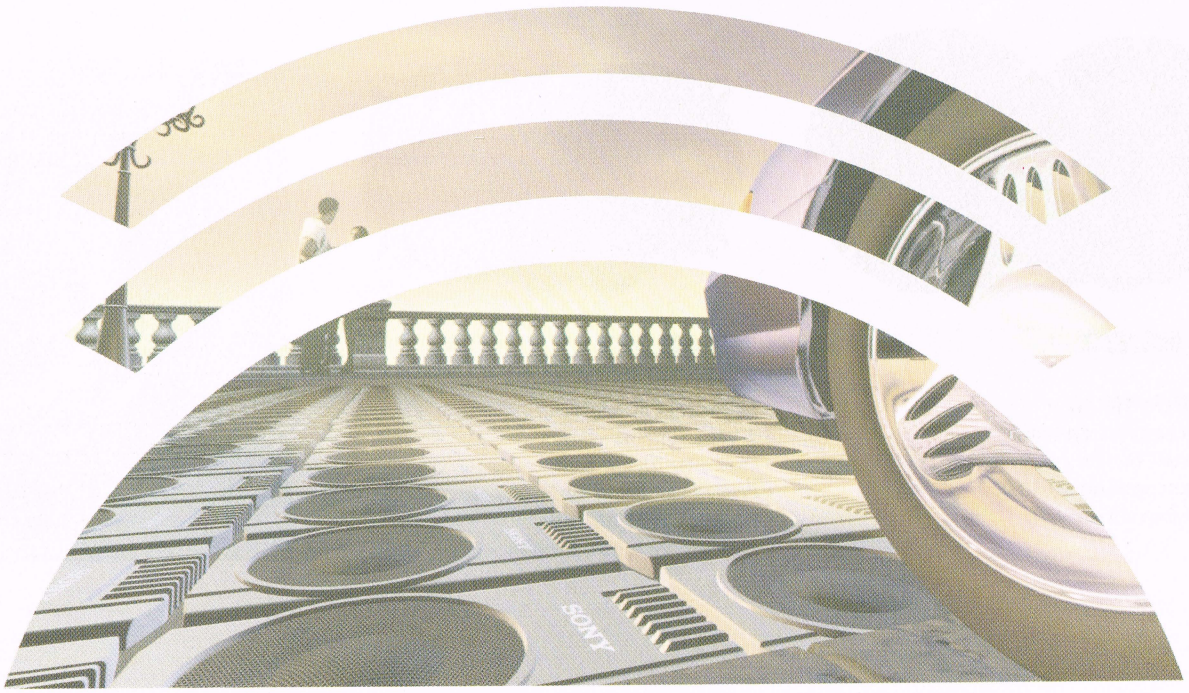


XS-A1325

- Maxeffekt 70 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 13 cm
- Frekvensomfång 45 - 20 000 Hz
- Känslighet 89 dB/W/m

XS-A1725

- Maxeffekt 100 watt
- 2-vägs högtalare
- Diameter 16,5 cm
- Frekvensomfång 40 - 20 000 Hz
- Känslighet 90 dB/W/m



Högtalarinstallation

Alla högtalare måste installeras korrekt för att ge bästa ljudkvalitet i bilen. Diskanthögtalare och bredbandhögtalare måste placeras rakt mot din lyssningsposition. Bashögtalare och subwoofers är inte riktningskänsliga och kan monteras i bakre delen av bilen. Tänk också på att en subwoofer inte kan åstadkomma de verkligt låga frekvenserna utan en låda av rätt typ. Använd också rätt kabeldimension, för annars låter musiken komprimerad och livlös.

MÄRKE / MODELL	HÖGTALAR PLACERING	2-VÄGS	HL CUSTOM FIT
ALFA ROMEO			
ALFETTA 1,8 (-12/88)	B	XS-A1325	XS-HL132
ALFETTA GTV (-12/86)	E	XS-A1325	XS-HL132
GIULIETTA (-12/85)	B	XS-A1325	XS-HL132
33 (01/90-10/94)	A	XS-A821	
33 PRIVILEGE (01/90-10/94)	A	XS-A821	
145 (10/94-)	B	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
	D	XS-A1321 XS-A1325	XS-HL132
146 (12/95-)	B	XS-A1725	XS-HL172
	D	XS-A1725	XS-HL172
155 (01/92-)	H	XS-A1725	XS-HL172
164 (10/86-12/90)	B	XS-A1325	
AUDI			
80 4DR (10/86-01/95)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
90 4DR (03/87-01/95) 90 COUPE (09/88-01/95)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
100 4DR (02/88-12/90) 100 AVANT(07/82-12/90)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
200 4DR (02/88-12/90)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
V8 (10/88-04/94)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
A8 (09/94-)	H	XS-A1725	XS-HL172
BMW			
3 SERIES 2 DOORS (10/85-01/92)	C	XS-A1321 XS-A1325	
3 SERIES 4 DOORS (10/85-11/90)	C	XS-A1321 XS-A1325	
3 SERIES TOURING (10/88-03/95)	C	XS-A1321 XS-A1325	
	F	XS-A1022 XS-AR1025	
3 SERIES COMPACT (03/94-)	C	XS-A1321 XS-A1325	
3 SERIES 4 DOORS (01/91-)	C	XS-A1321 XS-A1325	
3 SERIES COUPÉ (01/92-)	C	XS-A1321 XS-A1325	
5 SERIES 4 DOORS (01/88-)	C	XS-A1321 XS-A1325	
7 SERIES (10/88-)	C	XS-A1321 XS-A1325	
	H	XS-A1321 XS-A1325	
CHRYSLER			
NEON 4 DOORS (12/94-)	B	XS-A1721 XS-A1725	
CITROEN			
AX 3 DOORS (10/86-)	D	XS-A1321 XS-A1325	XS-HL132
AX 5 DOORS (09/87-)	B	XS-A1321 XS-A1325	XS-HL132
AXEL	C	XS-A1021 XS-A1025	
BX (08/88-01/94) BX BREAK (08/88-01/95)	B	XS-A1321	XS-HL132
VISA (03/86-12/90)	F	XS-A1021 XS-A1025	
SAXO (02/96-)	B	XS-A1325	
	D	XS-A1025	

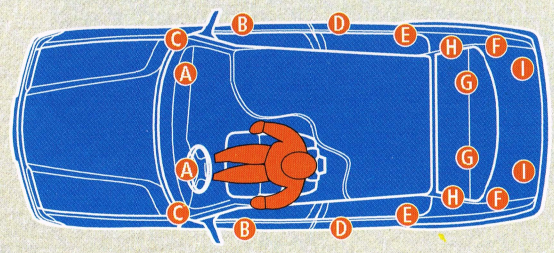
MÄRKE / MODELL	HÖGTALAR PLACERING	2-VÄGS	HL CUSTOM FIT
CITROEN			
ZX 5 DOORS REFLEX-AVANTAGE (01/91-) ZX 3 DOORS (10/92-) ZX BREAK (10/94-)	B	XS-A1321 XS-A1325	
ZX 5 DOORS AVANTAGE/AURA (04/91-) ZX BREAK (10/94-)	B/D	XS-A1321 XS-A1325	
XANTIA SW (10/95-)	B	XS-A1721 XS-A1725	
	D	XS-A1321 XS-A1325	
XM 4 DOORS (07/89-)	B	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
XM BREAK (01/92-)	F	XS-A1321 XS-A1325	
EVASION (03/94-)	B/H	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
FIAT			
ARGENTA 4 DOORS (10/81-12/86)	B	XS-A1321 XS-A1325	
CINQUECENTO (01/92-)	A	XS-A1025	
UNO (02/83-08/89)	B	XS-A1321 XS-A1325	
	F	XS-A1021 XS-A1025	
UNO 3/5 DOORS (09/89-11/93)	A	XS-A1021 XS-A1025	
	F	XS-A1021 XS-A1025	
PUNTO 3/5 DOORS (08/93-)	A	XS-A82P	
	F	XS-A1021 XS-A1025	
PUNTO CABRIOLET (10/93-)	A	XS-A82P	
TIPO 3/5 DOORS	F	XS-A1021 XS-A1025	
TEMPRA (02/90-)	A	XS-A1021 XS-A1025	
COUPE (01/94-)	B	XS-A1721 XS-A1725	
BARCHETTA	B	XS-A1325	
ULYSSE (08/94-)	B/H	XS-A1721 XS-A1725	
MAREA WEEK END (09/96-)	E	XS-A821 XS-A82P	
FORD			
GALAXY (09/95-)	A/D	XS-A1721 XS-A1725	
HONDA			
ACCORD 4 DOORS (09/89-02/93)	B		XS-HL172
CONCERTO (01/90-)	B	XS-A1725	XS-HL172
ACCORD (06/93-)	B	XS-A1721 XS-A1725	
CIVIC (09/91-)	B	XS-A1021 XS-A1025	
PRELUDE (04/92-)	B/H	XS-A1721 XS-A1725	
HYUNDAI			
PONY 3/5 DOORS (01/90-09/94)	A	XS-A1021 XS-A1025	
	F	XS-A1321 XS-A1325	
PONY 4 DOORS EXCEL (01/90-09/94)	A	XS-A1021 XS-A1025	
	G	XS-A1321 XS-A1325	

MÄRKE / MODELL	HÖGTALAR PLACERING	2-VÄGS	HL CUSTOM FIT
INNOCENTI			
MINI PLUS/SE/TURBO (1990-1993)	E	XS-A1321 XS-A1325	XS-HL132
LADA			
SAMARA 3 DOORS (01/86-) SAMARA 5 DOORS (01/88-)	F	XS-A1321 XS-A1325	XS-HL132
LANCIA			
DEDRA (06/89-)	A	XS-A1021 XS-A1025	
Y10 (06/85-09/92)	B	XS-A1021 XS-A1025	
Y(11/95-)	B	XS-A1721 XS-A1725	
Z(09/94-)	B	XS-A1721 XS-A1725	
MAZDA			
121 (01/88-02/91)	A	XS-A1021 XS-A1025	
626 4 DOORS (09/87-08/91)	G	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
626 5 DOORS (09/87-08/91)	F	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
MERCEDES BENZ			
190/190 E (W201) (01/83-05/93)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
VITO (03/96-)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
NISSAN			
MICRA (11/92-)	G	XS-A1721 XS-A1725	
SUNNY 4 DOORS (02/91-)	G	XS-A1721 XS-A1725	
PRIMERA 4 DOORS (09/90-)	G	XS-A1721 XS-A1725	
ALMERA 4 DOORS (09/95-)	B/H	XS-A1721 XS-A1725	
300 ZX (09/89-)	B	XS-A1325	XS-HL132
MAXIMA (01/92-)	H	XS-A1721 XS-A1725	
OPEL			
CORSA (01/93-)	F	XS-A1021 XS-A1025	
KADETT (BELMONT) 4 DOORS (08/85-09/91)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
KADETT (ASTRA) LS 3/5 D (10/84-10/91)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
KADETT (ASTRA) LS 3/5 DOORS (09/85-10/91)	F	XS-A1021 XS-A1025	
ASTRA 3/5 DOORS (09/91-)	F	XS-A1321 XS-A1325	
ASTRA 4 DOORS (06/92-)	H	XS-A1721 XS-A1725	
OMEGA (CARLTON) 4 DOORS (10/86-12/93) OMEGA (CARLTON) CARAVAN (10/86-12/93)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
OMEGA (CARLTON) 4 DOORS (10/86-08/92) OMEGA (CARLTON) CARAVAN (10/86-08/92)	B	XS-A1725	XS-HL172
VECTRA CAVALIER (10/88-08/95)	G	XS-A1321 XS-A1325	
PEUGEOT			
106 3/5 DOORS (08/92-)	B	XS-A1321 XS-A1325	
205 3/5 DOORS (09/83-)	B/E	XS-A1321 XS-A1325	
309 3/5 DOORS (11/85-07/93)	B/F	XS-A1321 XS-A1325	
405 (08/87-05/92)	B	XS-A1721 XS-A1725	
406 (07/95-)	B	XS-A1721 XS-A1725	

MÄRKE / MODELL	HÖGTALAR PLACERING	2-VÄGS	HL CUSTOM FIT
PEUGEOT			
605 (09/89-)	B/D	XS-A1721 XS-A1725	
806 (03/94-)	B/F	XS-A1721 XS-A1725	
RENAULT			
SUPER 5 CAMPUS/FIVE (06/87-) SUPER 5 SL/TR (06/87-04/90)	A/F	XS-A1021 XS-A1025	
SUPER 5 GTS/GTX (06/87-04/90)	B	XS-A1321 XS-A1325	
	B	XS-A1725	
	F	XS-A1021 XS-A1025	
CLIO 3/5 DOORS (05/90-)	A/F	XS-A1021 XS-A1025	
19 EXCEPT E SERIES 3/5 DOORS (10/88-04/92)	A	XS-A1021 XS-A1025	
	F	XS-A1321 XS-A1325	
19 CHAMADE EXCEPT E SERIES 4 DOORS (09/89-04/92)	A	XS-A1025 XS-A1021	
	G	XS-A1321 XS-A1325	
19 CHAMADE 4 DOORS (09/89-04/92)	A+B	XS-A1721 XS-A1725	
	A	XS-A1021 XS-A1025	
	B	XS-A1721 XS-A1725	
	G	XS-A1321 XS-A1325	
19 RL/RN 3/5 DOORS (04/92-)	A	XS-A1021 XS-A1025	
	F	XS-A1321 XS-A1325	
19 S/RT/16V 3/5 DOORS (04/92-)	A+B	XS-A1721 XS-A1725	
	A	XS-A1021 XS-A1025	
	B	XS-A1721 XS-A1725	
	F	XS-A1321 XS-A1325	
19 RL/m 4 DOORS (04/92-)	A	XS-A1021 XS-A1025	
	F	XS-A1321 XS-A1325	
	G	XS-A1321 XS-A1325	
19 S/RT/16V 4 DOORS (04/92-)	A+B	XS-A1721 XS-A1725	
	A	XS-A1021 XS-A1025	
	B	XS-A1721 XS-A1725	
	G	XS-A1321 XS-A1325	
19 CABRIO 2 DOORS (04/92-)	A+B	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
	A	XS-A1021 XS-A1025	
	B	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
	D	XS-A1021 XS-A1025	
21 4 DOORS (07/89-12/93)	A+B	XS-A1725	
	B	XS-A1321 XS-A1325	XS-HL132
	B/G	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
21 5 DOORS (07/89-12/93)	A+B	XS-A1725	
	B	XS-A1321 XS-A1325	XS-HL132
	B/F	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172

MÄRKE / MODELL	HÖGTALAR PLACERING	2-VÄGS	HL CUSTOM FIT
RENAULT			
21 NEVADA (09/89-12/95)	A+B	XS-A1721 XS-A1725	
	B	XS-A1321 XS-A1325	XS-HL132
	I	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
MEGANE (11/95-)	A+B	XS-A1721 XS-A1725	
	F	XS-A1321 XS-A1325	
MEGANE COACH(12/95-)	A+B	XS-A1721 XS-A1725	
	H	XS-A1321 XS-A1325	
LAGUNA (12/93-)	B	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
LAGUNA SW (10/95-)	B	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
25 (01/88-07/92)	B	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
	B	XS-A1321 XS-A1325	XS-HL132
	F	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
SAFRANE (07/92-)	B/D	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
ESPACE (07/82-05/91)	H	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
ESPACE (06/91-)	A/H	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
ALPINE V16 (10/85-)	B/E	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
ROVER			
METRO 3/5 DOORS (01/87-05/90) 100 (METRO) 3/5 DOORS (06/90-)	F	XS-A1021 XS-A1025	
200 SERIES 3/5 DOORS (10/89-)	B	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
	F	XS-A1321 XS-A1325	XS-HL132
200 SERIES 2 DOORS COUPE (10/92-)	B	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
	E	XS-A1321 XS-A1325	XS-HL132
400 SERIES 4 DOORS (04/90-)	B	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
SAAB			
9000 5 DOORS (09/84-)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
900 5 DOORS (10/93-)	A	XS-A821	
SEAT			
IBIZA GL/GLX/GLD 3 DOORS (10/84-12/88)	B	XS-A1021 XS-A1025	
IBIZA XL/GLX/XLD/SXI 3/5 DOORS (01/89-05/93)	B	XS-A1021 XS-A1025	
	B	XS-A1321 XS-A1325	
IBIZA 3/5 DOORS (05/93-)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
	B	XS-A1721 XS-A1725	
CORDOBA 4 DOORS (10/93-)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
	B	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
MALAGA (08/84-04/91)	B	XS-A1321 XS-A1325	XS-HL132
TOLEDO (05/91-)	A	XS-A821	
SUZUKI			
ALTO 3 DOORS (06/96-)	B	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
BALENO 3 DOORS (03/96-)	B	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172

MÄRKE / MODELL	HÖGTALAR PLACERING	2-VÄGS	HL CUSTOM FIT
SUZUKI			
BALENO 4 DOORS (04/96-)	B	XS-A1721 XS-A1725	XS-HL172
SWIFT 3/4/5 DOORS (09/89-)	A	XS-A1021 XS-A1025	
VITARA/VITARA WAGON (02/91-)	A	XS-A1021 XS-A1025	
TOYOTA			
STARLET 3/5 DOORS (01/90-)	A	XS-A1021 XS-A1025	
COROLLA SEDAN (09/87-07/92) COROLLA HATCHBACK 3/5 DOORS (09/87-07/92) COROLLA LIFT BACK (09/87-07/92) COROLLA ESCAPE (09/87-07/92)	A	XS-A1021 XS-A1025	
CARINA II XL 4/5 DOORS (03/88-)	A	XS-A1021 XS-A1025	
VOLKSWAGEN			
POLO 3 DOORS (10/90-10/94)	A	XS-A821 XS-A825	
POLO 3/5 DOORS (10/94-)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
GOLF II 3/5 DOORS (08/83-07/91) GOLF CABRIOLET (08/91-10/93)	A	XS-A821 XS-A825	
GOLF III 3/5 DOORS (08/91-) GOLF III VARIANT 5 DOORS (11/93-)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
GOLF III CABRIOLET (10/93-)	B	XS-A1721	XS-HL172
JETTA II 4 DOORS (02/84-07/91)	A	XS-A821 XS-A825	
PASSAT 4 DOORS (04/88-10/93) PASSAT VARIANT (04/88-10/93)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
CORRADO (10/88-)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
VENTO (01/92-)	A	XS-A1022 XS-AR1025	
VOLVO			
240/260 4 DOORS (10/78-01/93)	B	XS-A1321 XS-A1325	XS-HL132
440 5 DOORS (06/88-)	B/F	XS-A1321 XS-A1325	
460 4 DOORS (08/89-)	B	XS-A1321 XS-A1325	
740/760 (08/87-07/92)	B/D	XS-A1321 XS-A1325	
940/960 (07/90-10/94)	B/D	XS-A1321 XS-A1325	



A = Instrumentpanel
B = Framdörr
C = Sparklåda
D = Bakdörr
E = Sidpanel vid baksätet
F = Bakre sidhylla
G = Hatthylla
H = C-stolpe
I = Baklucka/kombidörr

Tillbehör

Fjärrkontroller

RM-X41
Trådlös fjärrkontroll som extra tillbehör för XR-C900RDS, XR-C700RDS, XR-C500RDS, CDX-C910RDS, CDX-C810DSP, CDX-C610RDS.

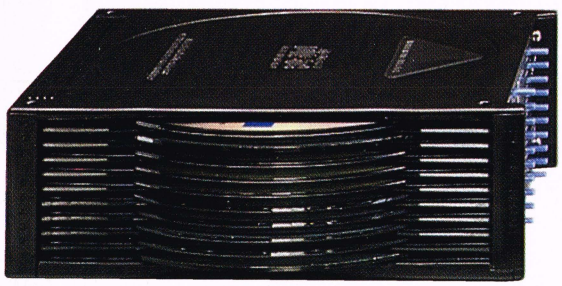
RM-X40
Trådlös fjärrkontroll som extra tillbehör för MDX-400RDS och MDX-100RDS.

RM-X2S
Joystick för MDX-C150RDS, XTC-C200RDS, CDX-C910RDS, CDX-C810DSP, CDX-C610RDS, CDX-5100RDS, CDX-4100RDS, XR-C900RDS, XR-C700RDS, XR-C500RDS, XR-C300RDS, XR-C290RDS, XR-C220, XR-C180, XR-6700RDS, XR-6600RDS, XR-6690RDS.

RM-X1S
Joystick för CDX-600DSP, XK-R100RDS, XR-C510RDS, XR-C420RDS, XR-C210, XR-C200.

Magasin för CD och MD

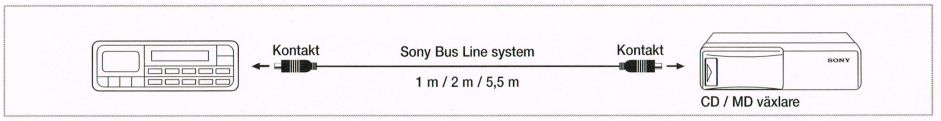
XA-4
Magasin för 4 MiniDisc.



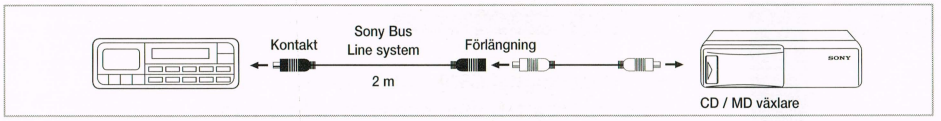
XA-10B
Magasin för 10 CD till alla växlare för 10 CD.

XA-T6
Magasin för 6 CD till alla växlare för 6 CD.

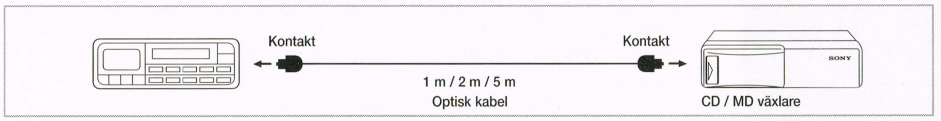
Kablar



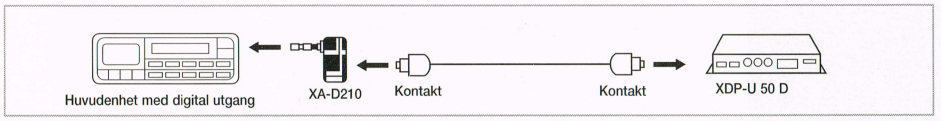
RC-61/62/91
Växlaranslutningskabel för
Sony Bus Line 1 m, 2 m, 5,5 m.



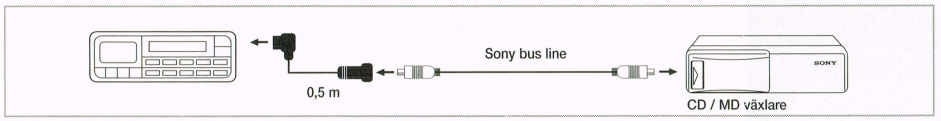
RC-87
Växlaranslutningskabel för
Sony Bus Line 2 m.



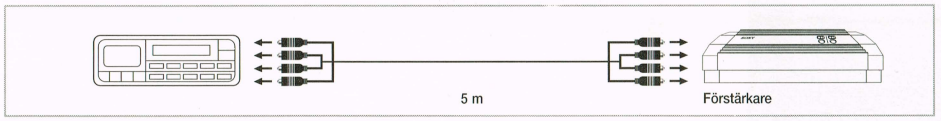
RC-96/97/98
Optisk kabel med lås 1 m, 2 m, 5 m.



XA-C210
Adapter för optisk kabel till MDX-400RDS och CDX-C910RDS.



RC-U305
Förlängningskabel för Sony Bus Line.



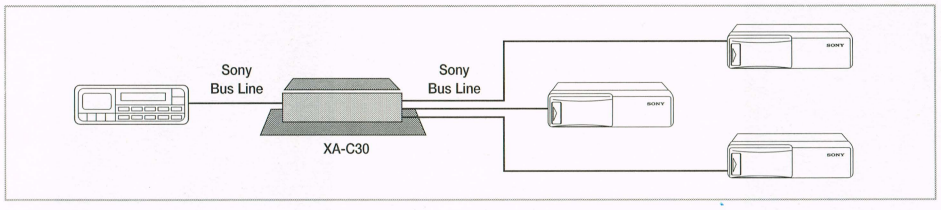
RC-89
Tvinnad RCA-kabel för
4-kanaliga förstärkare.

RC-88
Optisk kabel 6 m.

RC-45
Växlaranslutningskabel 4,5 m för CDX-A20, A30, A15, A100, A2001.

RC-90
Förlängningskabel 5 m för CDX-A55.

Övriga tillbehör



XA-C30
Adapter för anslutning av tre CD/MD-växlare.

XA-U40/40D
Adapter för anslutning av fyra CD/MX-växlare (40D med optisk anslutning).

XA-75
Boosteradapter för anslutning av en förstärkare till en huvudenhet utan lågnivåutgång.

XA-45
Systemomkopplare:
- Kopplar utgången från en av två förstärkta källor till ett par högtalare för till exempel en befintlig bilstereoanläggning och en annan komponent.
- Kan användas med effekter upp till 60 watt per kanal.
- Automatisk omkoppling när källan ger en utgångssignal.

XA-A70
Balanskontroll fram/bak:
- Justerar volymen mellan främre och bakre högtalare.
- 2 ingångar, 4 utgångar för anslutning av fyra högtalare till förstärkare med två utgångar.

XA-50/72
Störningasfilter för spänningskabeln (5 A, 10 A)

XA-47
Linjetransformator

GMD-340
Monteringssats för panelmontering av MDX-40.

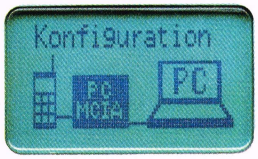
GM-101
Frontpaneletui för XR, CDX, MDX system.

XA-18MK2
Adapter mellan Sony Bus System och tidigare CDX A växlare.

XA-74
Styrenhet för två förstärkare
- För justering av volymen mellan främre och bakre högtalare i ett system med två förstärkare och fyra högtalare.
- För modeller med 1 lågnivåutgång och inga högtalarutgångar.

Sony och telekommunikation

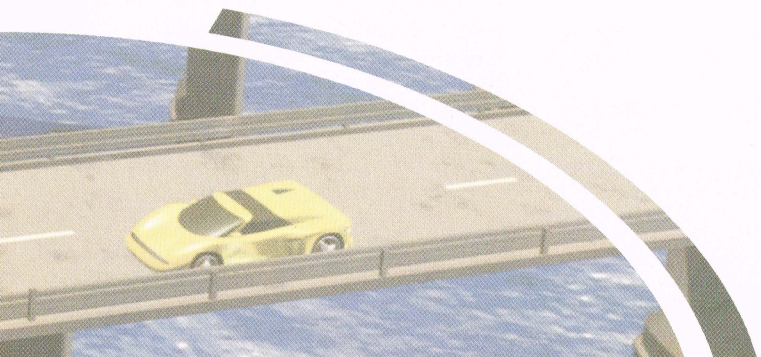
Sony hjälper dig att hålla kontakten med världen. En mobiltelefon kan vara ovärderlig på resor, även om du inte använder den. Du vet att den finns, om någon vill nå dig eller om du har ett meddelande till någon annan. Enkel anslutning, utmärkt ljudkvalitet och ett stort tillbehörsprogram är andra fördelar hos Sonys mobiltelefoner.



CM-DX1000

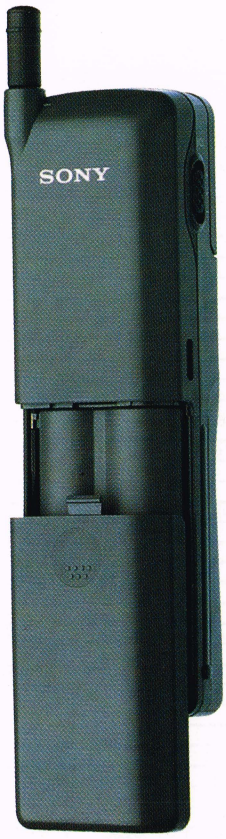
- **Portabel digital GSM mobiltelefon**
- **Litiumjonbatteri utan minneseffekt för fyra till sju timmars samtalstid eller 50 timmars standby per laddning.**
- **Uppfällbar hörtelefon, så kallad "pop-up"**
- **Bakgrundsbelyst LCD och knappsats**
- **Lätthanterlig meny och hjälpfunktion**
- **45 x 32 x 150 mm (BxHxD)**
- **Vikt 235 g inklusive batteriet**

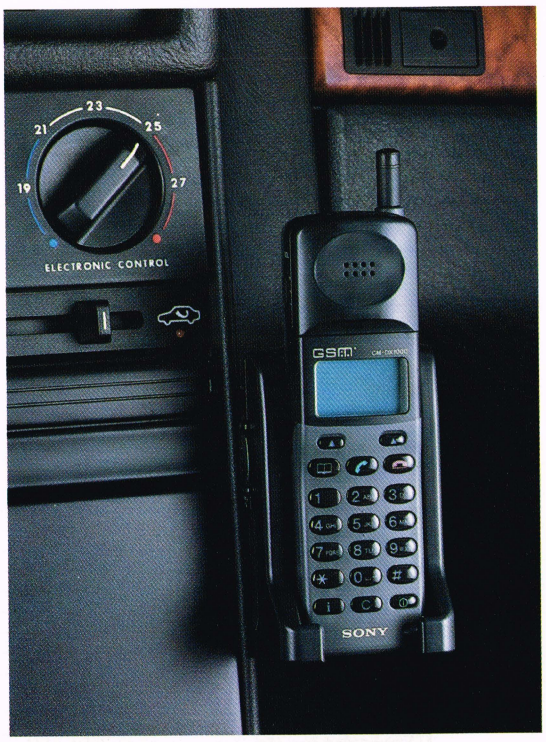
Sony CM-DX1000 är mobiltelefonen som utmanar dina förväntningar. Den nya generationen av lätta och kompakta GSM-telefoner från Sony drivs av ett litiumjonbatteri med fyra till sju timmars samtalstid eller 50 timmars standby per laddning. Med PCMCIA-kortet, som finns som extra tillbehör, kan du använda telefonen för att kommunicera direkt med datorer på ditt kontor - för tillgång till all information när du är på resa.



GSM

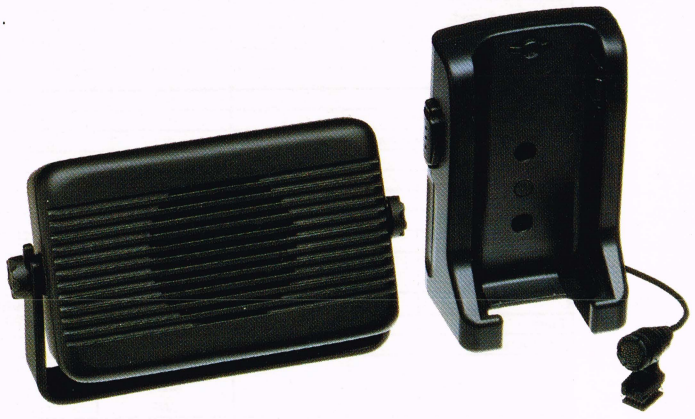
Sony CM-DX1000 arbetar med det snabbt växande, digitala GSM-systemet i Europa. Tack vare den gemensamma tekniken kan man ha ett abonnemang hos en nätoperatör och använda telefonen i alla länder med samarbetande nätoperatörer. Alla samtal debiteras på den vanliga fakturan i hemlandet. Eftersom GSM är ett digitalt system är säkerheten mot avlyssning mycket stor. I systemet finns också möjligheter till många tilläggstjänster, till exempel textsändning, visning av uppringande telefonnummer och överföring av fax och data från en dator.





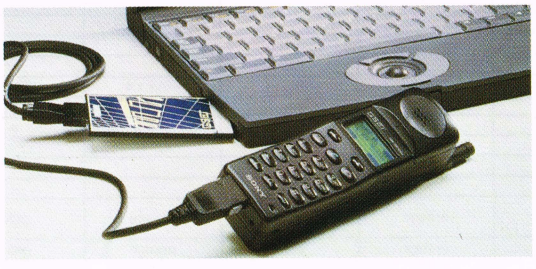
QN-011BP
Litiumjonbatteri (up till 4-7 timmars samtalstid eller 50 timmars standby). Ingen minneseffekt.

QN-010KIT
Bilmonteringssats. Telefonen drivs från bilens elsystem.



QN-010HFK
Handsfree-sats för bil. Levereras med telefonhållare, cigarettändarkabel och högtalare. Med inbyggd mikrofon.

QN-011LC
Läderväska som skyddar din telefon.



QN-010PCM + QN-010PCC
PCMCIA-kort och kabel. För datorkommunikation av fax, e-mail eller filöverföring till och från ditt kontors dator.

Tekniska specifikationer

HUVUDENHETER		XR-C900RDS	XR-C700RDS	XR-C500RW	XR-C500RDS	XK-R100RDS	XR-C300RDS	XR-C290RDS	XR-C220
Tuner	Tuner	SSIR-EX	SSIR-EX	SSIR-EX	SSIR-EX	SSIR	SSIR-EX	SSIR-EX	SSIR-EX
	FM Diversity	D1	-	-	-	-	-	-	-
	Stationsförval FM, MV, LV	FM20 MW10 LW10	FM20 MW10 LW10	FM20 MW10 LW10	FM20 MW10 LW10	FM18 MW6 LW6	FM18 MW6 LW6	FM18 MW6 LW6	FM18 MW6 LW6
	BTM (Best Tuning Memory)	o	o	o	o	o	o	o	o
	RDS EON	o	o	o	o	o	o	o	-
	PTY / PTY-sökning	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o	- / -
	RDS-klocka (CT)	o	o	o	o	o	o	o	-
	TIR (inspelning av trafikmeddelanden)	8 min	8 min	-	-	-	-	-	-
Kassettspelare	Autoreverse	o	o	o	o	o	o	o	o
	ESP skaksäkert minne	-	-	-	-	-	-	-	-
	Helt logikstyrd	o	o	o	o	o	o	o	o
	AMS (automatisk musiksökning)	o	o	o	o	o	o	o	o
	Dolby® brusreducering B / C	B/C	B/C	B / -	B / -	B / -	- / -	- / -	- / -
	Metallbandomkopplare Automatisk / Manuell	o / -	o / -	o / -	o / -	o / -	- / o	- / o	- / -
	Tonhuvud Laserskuret amorft / Permalloy	o / -	- / o	- / o	- / o	- / o	- / o	- / o	- / o
	Intro / Repetition / Blank Skip	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o
	Automatisk tryckrullefrigöring	o	o	o	o	o	o	o	o
	ATA (automatisk tuneraktivering)	o	o	o	o	o	o	o	o
Växlarstyrning	Styrning för CD / MD	o / o	o / o	o / o	o / o	o	o / (MD)*	o / (MD)*	o / (MD)*
	Sony Bus Line System	o	o	o	o	o	o	o	o
	Custom File: CD (titel, Bank)	o	o	o	o	o	-	-	-
	Programmerad spelning CD / MD	o / -	o / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
	Lista CD / MD	o / o	o / o	o / o	o / o	- / -	- / -	- / -	- / -
	Rullande text: MD	o	o	o	o	-	-	-	-
	Intro / Repetition / Slumpmässig	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o
	Styrmöjlighet för CD/MD-växlare	10	10	7	10	10	2	2	2
Förstärkare	Maximal utgångseffekt watt	-	35W x 4	35W x 4	35W x 4	-	30W x 4	30W x 4	25W x 4
	Reglage för Bas / Diskant	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o
	Loudness	o	o	o	o	o	o	o	o
	Lågnivåutgång: Fram / Bak / Sub	1 / 1 / 1	1 / 1 / -	1 / 1 / -	1 / 1 / -	1 / 1 / -	- / 1 / -	- / 1 / -	- / 1 / -
	Inställbar subwoofer-nivå	o	-	-	-	-	-	-	-
Allmänt	DSP digital signalprocessor	o	o	-	-	-	-	-	-
	Belysning Orange / Grön / Flerfärgad	flerfärgs	orange/grön	orange/grön	orange/grön	grön	orange/grön	orange	grön
	Tangentbelysning Orange / Grön	växlingsbar	växlingsbar	växlingsbar	växlingsbar	orange eller grön	växlingsbar	orange	grön
	Klocka	o	o	o	o	o	o	o	o
	Punktmatrisdisplay	o	o	-	-	-	-	-	-
	Ingång för joystick	o	o	o	o	o	o	o	o
	Mottagare för fjärrkontroll	o	o	o	o	o	-	-	-
	Avtagbar frontpanel med alarm	o	o	o	o	o	o	o	o
	Telefondämpning	o	o	o	o	o	-	-	-
	ISO-kontakt	o	o	o	o	-	o	o	o
	Kontakt	16-pin	16-pin	16-pin	16-pin	7-pin	16-pin	16-pin	16-pin
	Kopparbelagd chassi	o	-	-	-	o	-	-	-
	Mått (b x h x d) mm	188 x 58 x 175	188 x 58 x 175	188 x 58 x 175	188 x 58 x 175	182 x 53 x 149	188 x 58 x 177	188 x 58 x 177	188 x 58 x 177

HUVUDENHETER		XR-C180	XR-6700RDS	XR-6600RDS	XR-6690RDS	XR-3700RDS	XR-3690RDS	XR-3501MKII
Tuner	Tuner	SSIR-EX	SSIR-EX	SSIR-EX	SSIR-EX	SSIR-EX	SSIR-EX	SSIR
	FM Diversity	-		--	-	-	-	-
	Stationsförval FM, MV, LV	FM18 MW6 LW6	FM18 MW6 LW6	FM18 MW6 LW6	FM18 MW6 LW6	FM18	FM18	FM12 MW6 LW6
	BTM (Best Tuning Memory)	o	o	o	o	o	o	-
	RDS EON	-	o	o	o	o	o	-
	PTY / PTY-sökning	- / -	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o	- / -
	RDS-klocka (CT)	-	o	o	o	o	o	-
	TIR (inspelning av trafikmeddelanden)	-	-	-	-	-	-	-
Kassettspelare	Autoreverse	o	o	o	o	o	o	o
	ESP skaksäkert minne	-	-	-	-	-	-	-
	Helt logikstyrd	o	o	o	o	-	-	-
	AMS (automatisk musiksökning)	o	o	o	o	-	-	-
	Dolby® brusreducering B / C	- / -	B / -	- / -	- / -	- / -	- / -	-
	Metallbandomkopplare Automatisk / Manuell	- / -	- / o	- / -	- / -	- / -	- / -	-
	Tonhuvud Laserskuret amorft / Permalloy	- / o	- / o	- / o	- / o	- / o	- / o	- / o
	Intro / Repetition / Blank Skip	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o	- / - / -	- / - / -	- / - / -
	Automatisk tryckrullefrigöring	o	o	o	o	-	-	-
	ATA (automatisk tuneraktivering)	o	o	o	o	-	-	-
Växlarstyrning	Styrning för CD / MD	o / (MD)*	-	-	-	-	-	-
	Sony Bus Line System	o	-	-	-	-	-	-
	Custom File: CD (titel, Bank)	-	-	-	-	-	-	-
	Programmerad spelning CD / MD	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
	Lista CD / MD	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
	Rullande text: MD	-	-	-	-	-	-	-
	Intro / Repetition / Slumpmässig	o / o / o	-	- / - / -	- / - / -	- / - / -	- / - / -	- / - / -
	Styrmöjlighet för CD/MD-växlare	2	-	-	-	-	-	-
Förstärkare	Maximal utgångseffekt watt	25W x 4	30W x 4	25W x 4	25W x 4	20W x 4	20W x 4	20W x 4
	Reglage för Bas / Diskant	o / o	o / o	o	o	o	o	o
	Loudness	o	o	o	o	o	o	o
	Lågnivåutgång: Fram / Bak / Sub	- / - / -	- / 1 / -	- / - / -	- / - / -	- / 1 / -	- / - / -	- / - / -
	Inställbar subwoofer-nivå	-	-	-	-	-	-	-
Allmänt	DSP digital signalprocessor	-	-	-	-	-	-	-
	Belysning Orange / Grön / Flerfärgad	orange	orange/grön	grön	orange	grön	orange	grön
	Tangentbelysning Orange / Grön	orange	växlingsbar	grön	orange	grön	orange	grön
	Klocka	o	o	o	o	o	o	o
	Punktmatrisdisplay	-	-	-	-	-	-	-
	Ingång för joystick	o	o	o	o	-	-	-
	Mottagare för fjärrkontroll	-	-	-	-	-	-	-
	Avtagbar frontpanel med alarm	o	o	o	o	o	o	o
	Telefondämpning	-	-	-	-	-	-	-
	ISO-kontakt	o	o	o	o	o	o	o
	Kontakt	16-pin	16-pin	16-pin	16-pin	16-pin	16-pin	16-pin
	Kopparbelagd chassi	-	-	-	-	-	-	-
	Mått (b x h x d) mm	188 x 58 x 177	188 x 58 x 177	188 x 58 x 177	188 x 58 x 177	188 x 58 x 175	188 x 58 x 175	188 x 58 x 175

* I det här fallet identifieras MD/CD-växlaren som CD-växlare
- = nej
o = ja

RADIO MED MD/CD-SPELARE		MDX-400RDS	MDX-C150RDS	CDX-C910RDS	CDX-C810DSP	CDX-C610RDS	CDX-5100RDS	CDX-4100RDS	CDX-3100	CDX-3000	XTC-C200RDS
Tuner	Tuner	SSIR-EX	SSIR-EX	SSIR-EX	SSIR-EX	SSIR-EX	SSIR-EX	SSIR-EX	SSIR-EX	SSIR-EX	SSIR-EX
	FM Diversity	D1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Stationsförval FM, MV, LV	FM20 MW10 LW10	FM18 MW6 LW6	FM20 MW10 LW10	FM20 MW10 LW10	FM20 MW10 LW10	FM18 MW6 LW6	FM18 MW6 LW6	FM18 MW6 LW6	FM18 MW6 LW6	FM18 MW6 LW6
	BTM (Best Tuning Memory)	o	o	o	o	o	o	o	-	-	o
	RDS EON	o	o	o	o	o	o	o	-	-	o
	PTY / PTY-sökning	o / -	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o	- / -	- / -	o / o
	RDS-klocka (CT)	o	o	o	o	o	o	o	-	-	o
	TIR (inspelning av trafikmeddelanden)	-	-	o	-	-	-	-	-	-	-
Inbyggd MD/ CD-spelare	Skaksäkert minne	4 MBit / 10 sec	1 MBit / 3 sec	-	-	-	-	-	-	-	-
	ESP skaksäkert minne	-	-	o	-	o	-	-	-	-	-
	Rullande text: MD	o	o	-	-	-	-	-	-	-	-
	D/A-omvandlare	1bit	1bit	-	-	-	-	-	-	-	-
	Digitalt filter	8 fs	8 fs	-	-	-	-	-	-	-	-
	Programmerad spelning	-	-	o	o	o	-	-	-	-	-
	AMS (automatisk musiksökning)	o	o	o	o	o	o	o	o	o	-
	Intro / Repetition / Slumpmässig	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o	- / - / -
	Antal discar	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	Frekvensomfång (Hz, -1 dB)	20 -20000 Hz	20 -20000 Hz	-	-	-	-	-	-	-	-
	Signal/brus-förhållande (dB)	90 dB	90 dB	-	-	-	-	-	-	-	-
Växlarstyrning	Styrning för CD / MD	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o	- / -	- / -	- / -	- / -	o / (MD)*
	Sony Bus Line System	o	o	o	o	o	-	-	-	-	o
	Custom File: CD (titel, Bank)	o	o	o	o	o	-	-	-	-	-
	Programmerad spelning CD / MD	- / -	- / -	o / o	o / o	o / o	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
	Lista CD / MD	- / -	o / o	o / o	o / o	o / o	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
	Rullande text: MD	o	o	o	o	o	-	-	-	-	-
	Intro / Repetition / Slumpmässig	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o	o / o / o	- / - / -	- / - / -	- / - / -	- / - / -	o / o / o
	Styrmöjlighet för CD/MD-växlare	10	10	10	10	10	-	-	-	-	2
Förstärkare	Maximal utgångseffekt watt	-	22W x 4	-	35W x 4	35W x 4	35W x 4	20W x 4	20W x 4	20W x 4	35W x 4
	Balanskontroll fram/bak	Pre	Pre	Pre	Pre	Pre	Pre	Pre	Pre	Pre	Pre
	Reglage för Bas / Diskant	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o
	Loudness	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
	Lågnivåutgång: Fram / Bak / Sub	1 / 1 / 1	- / 1 / -	1 / 1 / -	1 / 1 / 1	1 / 1 / -	1 / 1 / -	- / 1 / -	- / 1 / -	- / - / -	- / - / -
	Inställbar subwoofer-nivå	o	-	-	o	-	-	-	-	-	-
Allmänt	DSP digital signalprocessor	o	-	o	built in	-	-	-	-	-	-
	Belysning Orange / Grön / Flerfärgad	grön	orange/grön	flerfärgs	orange/grön	orange/grön	orange/grön	grön	grön	orange	grön
	Tangentbelysning Orange / Grön	växlingsbar	växlingsbar	växlingsbar	växlingsbar	växlingsbar	växlingsbar	grön	grön	orange	grön
	Klocka	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
	Punktmatrisdisplay	o	o	Dot / nega	Dot / posi	-	-	-	-	-	-
	Ingång för joystick	o	o	o	o	o	o	o	-	-	o
	Mottagare för fjärrkontroll	o	-	o	o	o	-	-	-	-	-
	Avtagbar frontpanel med alarm	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
	Telefondämpning	o	o	-	-	-	-	-	-	-	-
	ISO-kontakt	-	-	-	o	o	o	o	o	o	o
	Kontakt	-	-	5-pin	16-pin	16-pin	18-pin	18-pin	16-pin	16-pin	16-pin
	Kopparbelagd chassi	o	-	o	-	-	-	-	-	-	-
	Mått (b x h x d) mm	190 x 63,5 x 180	304 x 190 x 89	188 x 58 x 182,4	188 x 58 x 177	188 x 58 x 177	188 x 58 x 177	188 x 58 x 177	188 x 58 x 177	188 x 58 x 177	188 x 58 x 176

* I det här fallet identifieras MD/CD-växlaren som CD-växlare

MD/CD-VÄXLARE		MDX-60	MDX-40	CDX-91	CDX-81
	För MD / CD	6MD	4MD	10CD	10CD
	Sony Bus Line System	o	o	o	o
	Custom File	-	-	o	o
	Programmerad spelning	o	-	o	o
	Skaksäkert minne	4 MBit/10 sec	4 MBit/10 sec	-	-
	ESP	-	-	4 MBit/3 sec	4 MBit/3 sec
	D/A-omvandlare	1 Bit	1 Bit	1 Bit	1 Bit
	Digitalt filter	8 fs	8 fs	8 fs	8 fs
	Frekvensomfång (Hz, -1 dB)	20 -20000 Hz	20 -20000 Hz	5 - 20000 Hz	5 - 20000 Hz
	Signal/brus-förhållande (dB)	90 dB	90 dB	102 dB	100 dB
	Mått (b x h x d) mm	176 x 63,5 x 125	190 x 63 x 180	304 x 89 x 180	305 x 90 x 180

MD/CD-VÄXLARE		CDX-71	CDX-51	CDX-T62	CDX-T65
	För MD / CD	10CD	10CD	6CD	6CD
	Sony Bus Line System	o	o	o	o
	Custom File	o	-	o	o
	Programmerad spelning	o	-	o	o
	Skaksäkert minne	-	-	-	-
	ESP	-	-	-	o
	D/A-omvandlare	1 Bit	1 Bit	1 Bit	1 Bit
	Digitalt filter	8 fs	8 fs	8 fs	8 fs
	Frekvensomfång (Hz, -1 dB)	5 -20000 Hz	5 -20000 Hz	5 - 20000 Hz	5 - 20000 Hz
	Signal/brus-förhållande (dB)	92 dB	90 dB	95 dB	95 dB
	Mått (b x h x d) mm	305 x 90 x 180	305 x 90 x 180	225 x 68 x 158	225 x 68 x 158

Med förbehåll för uppenbara fel och tekniska ändringar

FÖRSTÄRKARE	XM-2100G	XM-450G	XM-260G	XM-5046	XM-5026	XM-3046
Konfiguration	2 / 1	4 / 3 / 2	2 / 1	4 / 3 / 2	2 / 1	4 / 3 / 2
Inbyggt delningsfilter 2-vägs / 3-vägs	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
Inbyggt filter Högpass / Lågpass	- / -	o / o	- / -	o / o	o / o	o / o
Utgångseffekt 1 ohm	210W x 2	125W x 4	170W x 2	-	-	-
Utgångseffekt 2 ohm	180W x 2	95W x 4	120W x 2	90W x 4	110W x 2	60W x 4
Utgångseffekt 4 ohm	100W x 2 / 360W x 1	50W x 4 / 50W x 2 + 190W x 1 / 190W x 2	60W x 2 / 240W x 1	60W x 4 / 60W x 2 + 180W x 1 / 180W x 2	75W x 2 / 220W x 1	40W x 4 / 40W x 2 + 120W x 1 / 120W x 2
Max effekt 1 ohm	500W x 2	260W x 4	420W x 2	-	-	-
Max effekt 2 ohm	380W x 2	200W x 4	300W x 2	180W x 4	220W x 2	120W x 4
Max effekt 4 ohm	230W x 2 / 760W x 1	100W x 4 / 100W x 2 + 380W x 1 / 380W x 2	160W x 2 / 600W x 1	120W x 4 / 120W x 2 + 360W x 1 / 360W x 2	150W x 2 / 440W x 1	90W x 4 / 90W x 2 + 240W x 1 / 240W x 2
Distorsion	0,003 %	0,003 %	0,003 %	0,005%	0,005%	0,005%
DC/DC-omvandling	o	o	o	o	o	o
MOS-FET spänningsmatning	o	o	o	o	o	o
Dubbel spänningsmatning	o	o	o	o	-	-
Fram / Bak / Sub	- / 1 / -	1 / 1 / -	- / 1 / -	1 / 1 / -	- / 1 / -	1 / 1 / -
Justerbar ingångsnivå	-	-	-	-	-	-
Guldpläterade phonokontakter	o	o	o	o	o	o
MOS-FET utgångssteg	o	o	o	o	o	o
1 ohm / 2 ohm	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o
Multi-mode/Simultankoppling	o	o	o	-	o	-
Vikt	4,5 kg	4,6 kg	3,9 kg	3,0 kg	2,2 kg	2,5 kg
Mått (b x h x d) mm	230 x 60 x 360	230 x 60 x 360	230 x 60 x 320	181 x 75 x 430	181 x 62 x 360	181 x 62 x 360

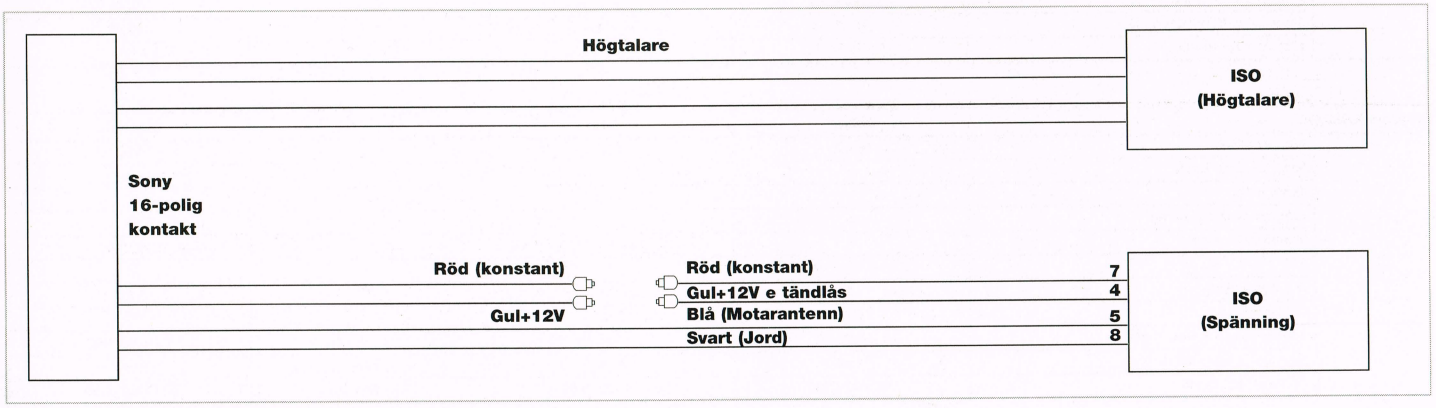
FÖRSTÄRKARE	XM-3026	EXM-502	EXM-302	EXM-202	XM-C2000	XM-C1000
Konfiguration	2 / 1	2 / 1	2 / 1	2	2 / 1	4 / 3 / 2
Inbyggt delningsfilter 2-vägs / 3-vägs	- / -	- / -	- / -	- / -	o / o	- / -
Inbyggt filter Högpass / Lågpass	o / o	o / o	o / o	o / o	o / o	- / -
Utgångseffekt 1 ohm	-	-	-	-	-	-
Utgångseffekt 2 ohm	75W x 2	60W x 2	33W x 2	25W x 2	-	27W x 4 + 35W x 2
Utgångseffekt 4 ohm	50W x 2 / 150W x 1	50W x 2 / 130W x 1	30W x 2 / 65W x 1	20W x 2	30W x 6 / 30W x 4 + 80W x 1	20W x 4 + 30W x 2
Max effekt 1 ohm	-	-	-	-	-	-
Max effekt 2 ohm	150W x 2	120W x 2	66W x 2	35W x 2	-	-
Max effekt 4 ohm	300W x 1 / 100W x 2	100W x 2 / 260W x 1	60W x 2 / 130W x 1	35W x 2	65W x 6 / 65W x 4 + 200W x 1	45W x 4 + 60W x 2 / 45W x 4 + 140W x 1
Distorsion	0,005 %	< 0,01 %	< 0,01 %	< 0,01%	0,005%	0,005%
DC/DC-omvandling	o	o	o	-	o	o
MOS-FET spänningsmatning	o	o	o	-	o	o
Dubbel spänningsmatning	-	-	-	-	-	-
Fram / Bak / Sub	- / 1 / -	- / 1 / -	- / 1 / -	- / 1 / -	1 / 1 / 1	1 / 1 / 1
Justerbar ingångsnivå	-	o	o	o	-	-
Guldpläterade phonokontakter	o	o	o	o	o	o
MOS-FET utgångssteg	o	-	-	-	-	-
1 ohm / 2 ohm	o / o	- / o	- / o	- / o	- / o	- / o
Multi-mode/Simultankoppling	o	o	o	-	-	-
Vikt	1,6 kg	2,2 kg	1,6 kg	0,9 kg	2,8 kg	2,4 kg
Mått (b x h x d) mm	181 x 62 x 280	219 x 56 x 182	219 x 56 x 147	219 x 56 x 102	296 x 50 x 209	276 x 50 x 189

Med förbehåll för uppenbara fel och tekniska ändringar

ENKEL MONTERING

Alla Sony huvudenheter (utom CDX-C910RDS) har ISO-kontakt för enkel anslutning till drivspänning och inbyggda högtalare i de flesta moderna bilar. En enkel justering av en trådbygling anpassar anslutningen till bilar med ISO-kontakt typ 1, 2 eller 3.

Stiftplacering



Ordlista

A

AF, alternativa frekvenser
En elektronisk lista som sänds i RDS med frekvenser för stationer med samma program. Mottagaren kan byta automatiskt till en starkare station med samma program. Alla förinställda stationer uppdateras också automatiskt, så att du kan lyssna på dem utan väntetid.

AMS, automatisk musiksökning
Gör det lätt att hitta början av ett spår. Ett tryck startar sökningen av början av det nuvarande eller nästa spåret.

ATA, automatisk tuneraktivering
Växlar automatiskt till radiomottagning under snabbspolning av en kassett och CD-växling.

Autoreverse
Vänder bandriktningen automatiskt, när ett kassettband är slut, och spelar andra sidan.

B

Bank
Ett minne för spår, som du inte vill höra, på en CD. Enbart övriga spår på denna CD spelas.

Belysning
Orange eller grön belysning: du kan välja färg på displaybelysningen för anpassning till bilens instrumentbelysning.

Blank Skip
Snabbspolar bandet automatiskt förbi oinspelade avsnitt.

BTM, Best Tuning Memory
Söker och lagrar automatiskt starka radiosändare som stationsförval i frekvensordning.

Bus System
En kommunikationslinje mellan styrenheten i instrumentpanelen och CD- eller MD-växlare. Styrsignaler för manövreringen överförs i ena riktningen och information från registerfunktionen Custom File i den andra riktningen.

C

CT
Se RDS-klocka

Custom File
Registerfunktion med minne för CD-titlar. Minns också vilka spår, som du inte vill höra, så att de inte spelas. Vissa huvudenheter har en funktion för genomläsning av disctitlarna i växlaren och programmering av egna spårval: "Programmerad spelning".

D

DC/DC-omvandlare
Svarar för stark och stabil strömförsörjning utan spänningsvariationer. Ger bästa möjliga funktion i förstärkaren och gott om reservkraft för starka ljud.

Digitalt servo
En mikrodator styr laserpickupen extremt noggrant för stabil återgivning med rent ljud.

Disc Memo
Du kan lagra upp till 110 CD-titlar per CD-växlare, det vill säga även för CD, som du har tagit ut ur växlaren. När du sätter i och spelar en sådan CD igen, visas titeln på nytt i displayen på din kassettradio, CD-radio eller MD-radio.

Disc Scan
Spelar de första 10 sekunderna av varje disc.

Diversity-tuner (DI)
Jämför och väljer den bästa signalen från två antenner för stabil FM-mottagning.

DSP, digital signalbehandling
Du kan välja mellan ljudmiljöer för att återskapa akustiken i olika lokaler. Med tidsförskjutningar kan du också balansera stereobilden för vilken lyssningsplats som helst i bilen.

Dubbel spänningsmatning
Separat spänningsmatning till varje förstärkarkanal minskar störningar mellan kanalerna och förbättrar därmed klarheten och stabiliteten i stereobilden.

Dämpning (Mute)
För tillfällig dämpning av ljudvolymen med en knapptryckning.

E

EON (Enhanced Other Networks)
Utvidgar TA-funktionen (trafikinformation) genom att mottagaren kan avsöka stationer, som sänder trafikinformation, medan du lyssnar på andra stationer eller inspelad musik. När en station sänder trafikinformation, kopplar mottagaren in den automatiskt.

ESP (Electronic Shock Protection)
Elektroniskt skakskydd som bygger på digital lagring av musik i ett buffertminne. Spelningen sker först med dubbel hastighet tills buffertminnet är fullt. Musiken återges givetvis hela tiden med rätt hastighet. Om laserpickupen skakas så att den tappar spåret, hinner den hitta tillbaka innan musiken är slut i buffertminnet. Därför orsakar inte ens ett kraftigt gupp någon störning i musiken.

I

Intro Scan
Spelar de första 10 sekunderna av varje spår på en kassett, CD eller MD.

J

Justerbar ingångsnivå
Nödvändig funktion i en separat förstärkare, som ska förstärka signaler från en huvudenhet utan lågnivåutgång. (Signalerna tas i så fall från högtalarutgångarna.)

L

Laserskuret amorft tonhuvud
Återger höga frekvenser upp till 22 kHz.

List
Visar innehåll i ett CD-magasin (med Disc Memo-titlarna).

Local
Hindrar sökningen av svaga stationer. Sökningen går snabbare och endast starka och klart hörbara stationer ställs in.

Logikstyrd kassettspelare
Kassettspelarens funktioner styrs med bekväma touch-reglage. Bandmekanismen fungerar jämnare med mindre risk för skador på bandet.

Loudness
Automatisk höjning av bas och diskant vid låga volymer för att ge ett naturligare intryck av ljudet.

Lågnivåutgång
Huvudenheten lämnar en svagare signal, som sedan förstärks i en eller flera separata förstärkare. Om huvudenheten saknar lågnivåutgång, kan man ta signalen från högtalarutgången (högnivåutgång) och anpassa den med en adapter eller särskild inställning av den separata förstärkaren.

M

Memory Scan
Kopplar in de förvalda radiostationerna 5 sekunder i taget för provlyssning.

Metallbandsomkopplare
Ställer om kassettspelaren för återgivning av standardband eller band med hög bias (typ II) eller metallband (typ IV).

MOSFET spänningsmatning
DC/DC-omvandlare med MOSFET som switchenhet ger kraftig ström, hög verkningsgrad och hög pålitlighet. (MOSFET = Metal Oxide Semiconductor Field Effect Transistor.)

MOSFET utgångssteg
MOSFET i utgångssteg kan lämna en signal med brett frekvensomfång och liten effektförlust.

Multi-Mode
Sätt att ansluta två bredbandshögtalare (stereo), en subwoofer (mono) och ett passivt delningsfilter till en förstärkare med två kanaler.

P

Panelalarm
Larmar om du stänger av bilmotorn utan att ta bort frontpanelen från bilstereon.

PI/TA Sort
Använder AF-listan och lagrar den starkaste sändaren som stationsförval med ordning enligt PI-koden. Den starkaste P1-sändaren lagras på knapp 1, P2 på knapp 2, och så vidare. Om du kopplar in TA (trafikinformation) väljer mottagaren stationer med trafikinformation.

Programmerad spelning
För programmering av en följd av spår på discarna i en växlare.

Programtypinformation (PTY)
RDS-signal som visar i displayen vilken programtyp som sänds, till exempel "NEWS" eller "SPORT".

R

Radio Data System (RDS)
Digital information, som sänds tillsammans med FM-radio för bekväm inställning och lyssning. Tillgången på tjänster beror på vilka radiostationerna sänder. Exempel på funktioner som använder RDS-tjänster:

- Automatiskt frekvensbyte till alternativa frekvenser (AF)
- Bevakning av andra stationer (EON)
- Programtypinformation (PTY)
- RDS-klocka (CT)
- Starkaste stationsminne (PI/TA Sort)
- Trafikinformation (TA)

Se också dessa ord i ordlistan.

RDS-klocka (CT)
Klockan i mottagaren ställs in automatiskt av RDS-signalen. Klockan visar alltid rätt och behöver inte justeras för tidszoner och sommartid.

Registerfunktion
Se Custom File.

Repetition
Repeterar automatiskt det nuvarande spåret på en kassett eller CD/MD.

S

Simultankoppling
Se Multi-Mode.

Slumpmässig ordning
Spelar spår och CD eller MD i ständigt varierande ordning.

SSIR-EX tuner
Konstruerad som en enhet för pålitlig och stabil radiomottagning. Signalvägarna mellan de olika sektionerna blir därför kortare, vilket minskar bruset och hjälper till att öka förstärkningen. Eftersom även anpassningen och produktionskontrollen av komponenterna är i högsta klass, minskar intermodulationsdistorsionen och känsligheten ökar.

Styrning för 100 CD
Med tillbehör kan du koppla samman upp till 10 CD-växlare i ett system för tillgång till 100 CD-skivor.

T

Telefondämpning
Dämpar volymen automatiskt, när en mobiltelefon (med speciell utrustning) används.

Trafikinformation (TA)
Lokala trafikmeddelanden bryter ljud från kassett-, CD- eller MD-spelaren. Du hör dem tydligt, även om du har ställt ned volymen för musiken. Med EON bryter trafikmeddelanden även andra radioprogram.

MiniDisc-spelare

Quattro 4 MINIDISC CHANGER — MD-växlare för 4 MD

10 CD CHANGER — Kapacitet för 10 CD

ESP — Elektroniskt skakskydd

CD+MD CONTROL — CD-och MD-växlarstyrning

CD CONTROL — CD-växlarstyrning

CUSTOM FILE — Custom File (register) för CD

R.D.S. EON — RDS-tuner med EON

FULL LOGIC — Helt logikstyrd mittmonterad kassettspelare

TIR — Inspelning av trafikmeddelanden

4 X 30 WATTS — Förstärkar-utgång

DSP — Inbyggd DSP

DSP CONTROL — Styrning för XDP-U50D

2 PREOUT — Lågnivå-utgångar

2 PREOUT 4 VOLT — Lågnivå-utgångar

3 PREOUT 4 VOLT — Lågnivå-utgångar

DIGITAL OUT — Digital utgång

Avtagbar frontpanel

ISO — ISO-kontakt

Orange och grön belysning

BAM - 9/96 - Printed in EEC
on chlorine-free paper.

SONY

Sony Sverige
163 80 Spanga
Tel. 08-795 08 00